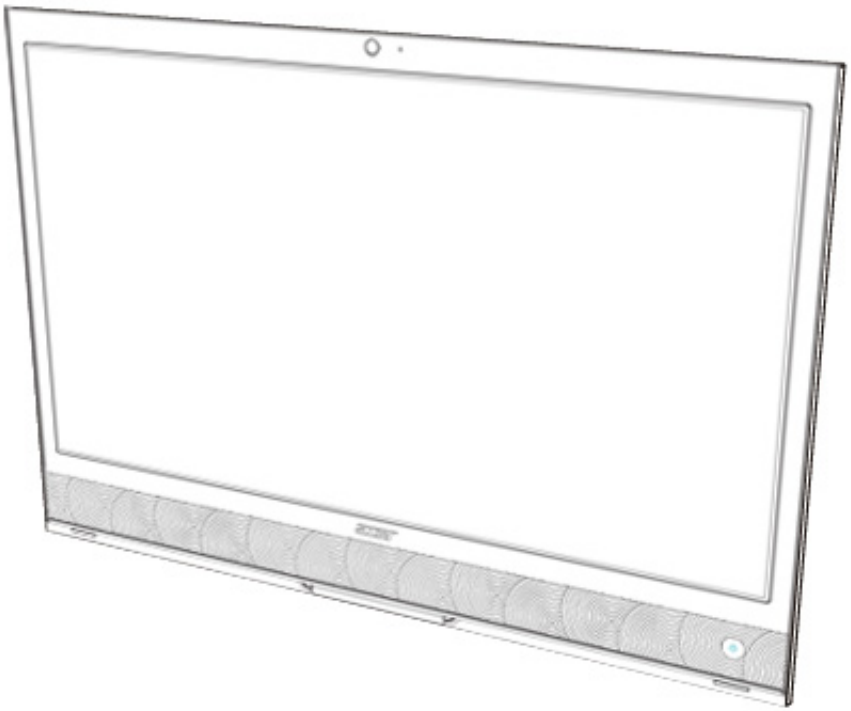
# DA220HQL



# Benutzerhandbuch

Acer DA220HQL

Modellnummer: _____

Seriennummer*: _____

Kaufdatum: _____

Kaufort: _____

*Hinweis: Siehe Rückseite des DA220HQL.

# Inhaltsverzeichnis


**Ihr neues DA220HQL**

Merkmale und Funktionen . . . . . 5
Produktregistrierung . . . . . 5

**Einrichtung**

Auspacken des DA220HQL . . . . . 6
Ihr neues DA220HQL . . . . . 6

**Verwendung des DA220HQL**

Stromversorgung des DA220HQL . . . . . 9
Erstmaliges Einschalten . . . . . 10
Verwendung des Touchscreens . . . . . 11
Lautstärkenregelung . . . . . 11
Die Startseite . . . . . 11
Die Displaytastatur . . . . . 19
Bearbeiten von Text . . . . . 21
Sperren des DA220HQL . . . . . 23
Ausschalten des DA220HQL . . . . . 23

**Anschließen von Geräten an das DA220HQL**

Anschließen von Netzquelle . . . . . 24
Anschließen eines PC als einen Monitor . . . . . 24
Einsetzen einer microSD-Karte (optional) . . . . . 24
Anschließen eines USB-Geräts an das DA220HQL . . . . . 24
Übertragung von Dateien zwischen dem DA220HQL und einem PC . . . . . 25
Anschließen eines Routers oder Modems . . . . . 26
Anschließen eines Bluetooth-Geräts . . . . . 26

**Verwendung des DA220HQL als einen Monitor**

Bildschirmmenü (OSD) . . . . . 27
Anzeige des HDMI-Eingangs . . . . . 27
Zurückwechseln nach Android . . . . . 28

**Online gehen**

Verwaltung von WLAN-Verbindungen . . . . . 29
Surfen im Internet . . . . . 29
Einrichtung von Google Mail . . . . . 30
Schreiben einer E-Mail . . . . . 30

Einrichtung der E-Mail-Applikation . . . . . 31
Online-Applikationen . . . . . 31

**Wiedergabe von Musik und Videos**

Multimediawiedergabe . . . . . 35
Medienserver . . . . . 39

**AcerCloud**

Was ist AcerCloud? . . . . . 40
Erstellen einer AcerCloud ID . . . . . 40
AcerCloud Docs . . . . . 44
clear.fi . . . . . 46

**Verwaltung von Personen und Kontakten**

**Verwendung der Webcam**

Verwendung der Webcam als eine Kamera . . . . . 52
Verwendung der Webcam zur Aufnahme eines Videos . . . . . 53
Anzeige von Fotos und Videos . . . . . 55

**Erweiterte Einstellungen**

Drahtlos & Netzwerke . . . . . 56
Gerät . . . . . 58
Persönlich . . . . . 60
System . . . . . 61
Aktualisierung des Betriebssystems des DA220HQL . . . . . 61
Zurücksetzen des DA220HQL . . . . . 62

**FAQ und Problembehebung**

Weitere Informationsquellen . . . . . 64

**Technische Daten**

**End user license agreement**

# Ihr neues DA220HQL

## Merkmale und Funktionen

Ihr neues DA220HQL bietet Ihnen Bahn brechende, einfach zugängliche Funktionen für Multimedia und Unterhaltung. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Verbindung mit dem Internet.
- Zugriff auf Ihre E-Mail.
- Wiedergabe von Musik und Videos.
- Kommunikation mit Ihren Freunden über Personen und Applikationen für soziale Netzwerke.
- Anzeige von Inhalten aus einem HDMI-Gerät.
- Steuerung eines PCs per Fingereingabe.

## Produktregistrierung

Wenn Sie das Produkt das erste Mal verwenden, sollten Sie es sofort registrieren. Sie kommen so in den Genuss einer Reihe von Vorteilen, einschließlich:

- Schnellere Dienstleistungen durch unsere geschulten Vertreter.
- Mitgliedschaft in der Acer-Community: Empfang von Sonderangeboten und Teilnahme an Kundenumfragen.
- Empfang der aktuellsten Nachrichten von Acer.

Beeilen Sie sich und registrieren Sie sich bald. Es stehen Ihnen dann noch weitere Vorteile zur Verfügung!

### Wie Sie Ihr Produkt registrieren können

Wenn Sie Ihr Acer-Produkt registrieren möchten, besuchen Sie **www.acer.com**. Tippen Sie auf **Registrierung** und befolgen Sie die einfachen Anweisungen.

Sie können sich auch direkt über das DA220HQL registrieren, indem Sie auf das Symbol **Registrierung** tippen.

Nachdem wir Ihre Produktregistrierung erhalten haben, senden wir Ihnen eine E-Mail zur Bestätigung, die wichtige Informationen enthält, welche Sie an einem sicheren Ort aufbewahren sollten.

# Einrichtung

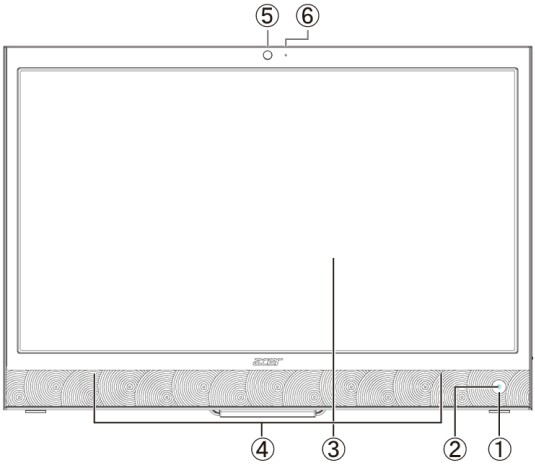
## Auspacken des DA220HQL

Das neue DA220HQL wird in einem Karton geliefert. Öffnen Sie den Karton vorsichtig und nehmen Sie den Inhalt heraus. Wenn eines der folgenden Teile fehlen oder beschädigt sein sollte, wenden Sie sich bitte sofort an Ihren Händler:

- Acer DA220HQL
- Schnellstartanleitung
- USB-Kabel
- HDMI zu micro HDMI Kabel
- Netzteil
- Garantiekarte

## Ihr neues DA220HQL

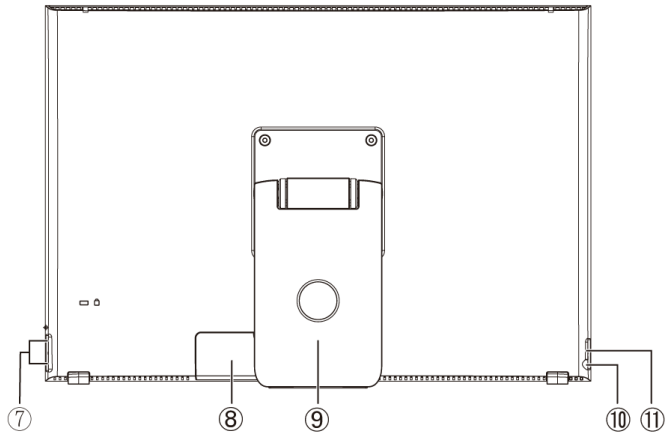
### Vorderseite




| Nr. | Element | Beschreibung |
|---|---|---|
| 1 | Ein/Aus-Taste | Langes Drücken schaltet das DA220HQL ein und aus; kurzes Drücken deaktiviert/aktiviert den Ruhemodus des; langes Drücken schaltet das DA220HQL aus |
| 2 | Ein/Aus-Anzeige | Zeigt den Energiestatus an. |
| 3 | Touchscreen | 21,5” 1920 x 1080 optischer Dual-Touch-Bildschirm |
| 4 | Lautsprecher | Gibt Stereosound aus. |

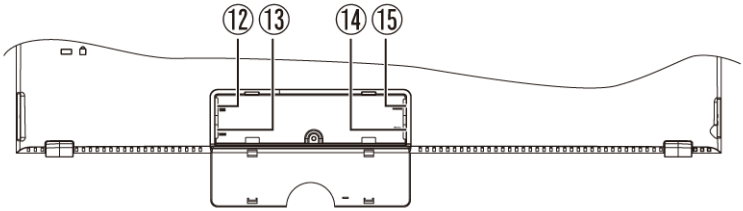
| Nr. | Element | Beschreibung |
|---|---|---|
| 5 | Kamera auf Vorderseite | Eine 1,2-Megapixel-Kamera für Videounterhaltungen und Selbstporträtaufnahmen. |
| 6 | Mikrofon | Empfängt Audio für Videochats und Internetanrufe. |

## Rückseite




| Nr. | Element | Beschreibung |
|---|---|---|
| 7 | USB-Anschlüsse (Master) | Hier schließen Sie USB-Geräte an das DA220HQL an, z. B. eine Tastatur, eine Maus oder ein Speichergerät. |
| 8 | Anschlussabdeckung | Öffnen Sie diese Abdeckung, um die Netzbuchse, die Netzwerk- und HDMI-Anschlüsse und den microSD Karteneinschub freizulegen. |
| 9 | Ständer | Ziehen Sie diesen Ständer heraus, um eine stabile Basis für das DA220HQL zu erhalten. |
| 10 | 3,5 mm Kopfhörerbuchse | Hier schließen Sie Stereokopfhörer an. |
| 11 | Micro USB Anschluss (Slave) | Hier schließen Sie einen Computer über das USB-Kabel an.<br>*Sie können so über einen Computer auf den Speicher des DA220HQL zugreifen.* |

## Hintere Anschlüsse

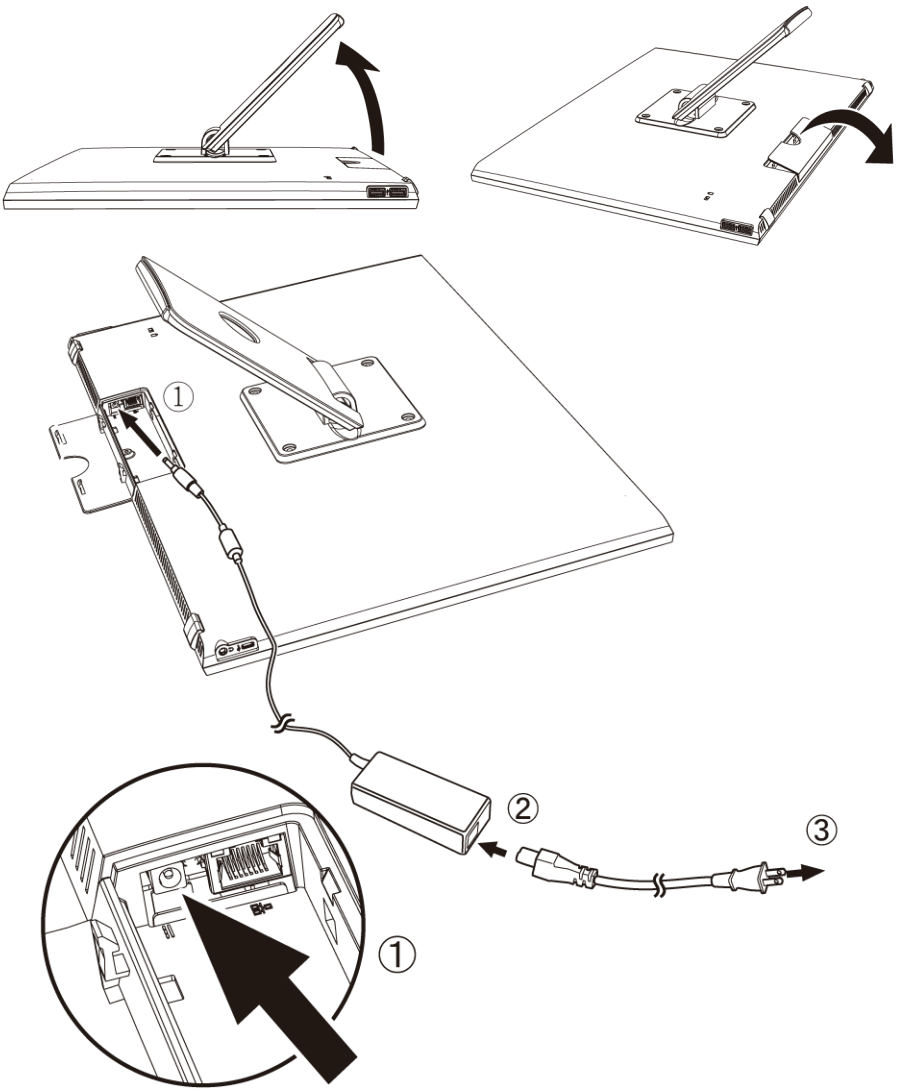



| Nr. | Element | Beschreibung |
|---|---|---|
| 12 | Ethernet (RJ-45)-Anschluss | Hier können Sie ein Ethernet-Netzwerk anschließen. |
| 13 | DC-Eingangsbuchse | Schließen Sie hier das Netzteil an. |
| 14 | MicroSD-Karteneinschub | Setzen Sie hier eine microSD-Karte ein.<br>***Hinweis:*** *Wenn Sie die Karte entfernen möchten, drücken Sie sie erst etwas in den Einschub hinein und lassen Sie sie los, so dass sie hervorspringt und herausgezogen werden kann.* |
| 15 | Micro HDMI Anschluss | Unterstützt digitale High-Definition-Video-Verbindungen. |

# Verwendung des DA220HQL

## Stromversorgung des DA220HQL

Schließen Sie den DC-Eingangstecker an das DA220HQL an und das Netzteil in eine Netzsteckdose.

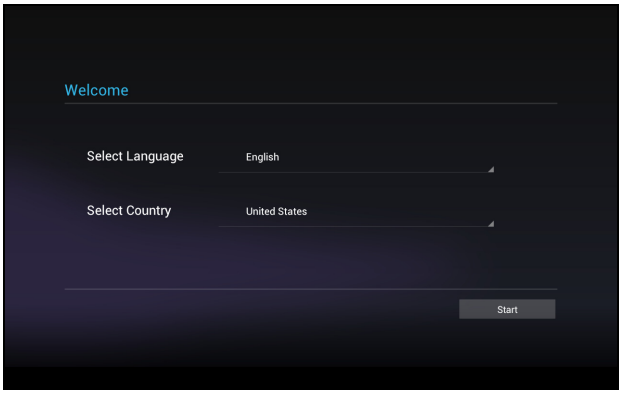



**Warnung: Verwenden Sie nur den gelieferten Adapter für die Stromversorgung des DA220HQL.**

# Erstmaliges Einschalten

Drücken Sie beim ersten Einschalten des DA220HQL etwas länger auf die Ein/Aus-Taste, bis der Bildschirm aktiviert wird. Warten Sie einen Moment, bis das DA220HQL bereit ist. Es werden Ihnen anschließend ein paar Fragen gestellt, bevor Sie das DA220HQL verwenden können.

Wählen Sie zuerst die gewünschte Sprache aus und tippen Sie anschließend auf **Start**. Folgen Sie den restlichen Anweisungen, sobald diese angezeigt werden.




**Hinweis:** Wird der Bildschirm des DA220HQL deaktiviert, befindet sich das Gerät im Ruhemodus. Drücken Sie kurz auf die Ein/Aus-Taste, um das Gerät wieder zu aktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter "Aktivierung des DA220HQL" auf Seite 23.

# Bei einem Google-Konto anmelden oder eines einrichten

Wenn Sie eine Internetverbindung besitzen, können Sie auf dem DA220HQL Informationen mit einem Google-Konto synchronisieren.

Während des Startvorganges können Sie ein Konto erstellen oder sich bei dem Konto anmelden, das für die Synchronisierung Ihrer Kontaktliste, E-Mails, Kalenderelemente und anderer Informationen benutzt wird. Wenn Sie noch keinen Zugang zum Internet besitzen oder diese Funktion nicht nutzen möchten, tippen Sie auf **Überspringen**.

**Wichtiger:** Sie müssen sich bei einem Google-Konto anmelden, um Google Mail, Google Talk, Google Kalender und andere Google Apps verwenden, Applikationen oder Medien von Google Play herunterladen, Ihre Einstellungen auf Google-Servern sichern und andere Google-Dienste auf dem DA220HQL nutzen zu können.
Wenn Sie bestehende Einstellungen von einem anderen Gerät, auf dem Android 2.0 (oder eine neuere Version) installiert ist, wiederherstellen möchten, müssen Sie sich während des Setups bei Ihrem Google-Konto anmelden. Wenn Sie warten, bis das Setup abgeschlossen wurde, werden die Einstellungen nicht wiederhergestellt.

**Hinweis:** Wenn Sie mehrere Google-Konten, z. B. separate Konten für Privat- und Geschäftskontakte, besitzen, können Sie über die Kontoeinstellungen auf sie zugreifen und sie synchronisieren. Siehe "Mehrere Google-Konten" auf Seite 61.

# Verwendung des Touchscreens

Über das Touchscreen des DA220HQL können Sie Elemente auswählen und Informationen eingeben. Tippen Sie mit Ihrem Finger auf das Display.

**Tippen**: Berühren Sie das Display einmal, um Elemente zu öffnen und Optionen auszuwählen.

**Ziehen**: Halten Sie Ihren Finger auf und ziehen Sie ihn über das Display, um Text und Bilder zu markieren.

**Langes Tippen**: Tippen Sie etwas länger auf ein Element, um eine Liste mit für das Element verfügbaren Aktionen aufzurufen. Tippen Sie im erscheinenden Kontextmenü auf die Aktion, die Sie durchführen möchten.

**Scrollen**: Um in einem Fenster nach oben oder unten zu scrollen, streichen Sie Ihren Finger einfach nach oben oder unten über das Display.

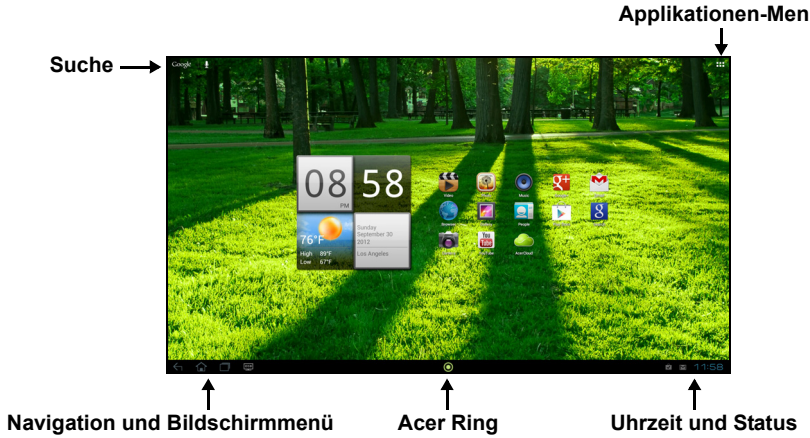
# Lautstärkenregelung

Wenn Sie die Lautstärke ändern möchten, tippen Sie auf das OSD-Symbol unten. Schieben Sie die Lautstärkenleiste nach links oder rechts und tippen Sie anschließend auf das Zurück-Symbol unten rechts im Bildschirmmenü.

# Die Startseite

Wenn Sie das DA220HQL einschalten oder aus dem Energiesparmodus heraus aktivieren, wird die Startseite angezeigt. Auf dieser Seite können Sie über Widgets oder Verknüpfungen schnell auf Informationen und einfache Steuerelemente zugreifen. Diese zeigen Informationen wie z. B. die Zeit oder das Wetter an oder bieten Ihnen zusätzliche Steuerelemente oder direkten Zugriff auf Apps. Einige wurden bereits im voraus auf dem DA220HQL installiert; andere können von Google Play heruntergeladen werden.

Auf der Startseite gibt es bereits einige nützliche Steuerelemente und Informationen.




## Suche

Wenn Sie nach Apps, Dateien oder Informationen im Internet suchen möchten, tippen Sie auf das Symbol **Google** oben links.

Geben Sie einfach den Text ein, den Sie suchen möchten. Tippen Sie auf den Pfeil oder die Eingabe-Taste, um im Internet zu suchen, oder tippen Sie auf die Empfehlungen, Apps oder Dateien, welche in der Liste gezeigt werden.

## Sprachsuche

Sollte Sprachsuche zur Verfügung stehen, tippen Sie auf das Mikrofon und sagen Sie einen Suchbegriff auf. Siehe "Sprachsuche" auf Seite 30.

## Navigation

Für die Navigation durch Menüs und Optionen gibt es unten links drei (oder mehr) Symbole.

### Zurück

Tippen Sie auf dieses Symbol, um zur vorherigen Seite zu gelangen oder im Menü eine Stufe nach oben zu gehen. In bestimmten Fällen kann anstelle dieses Symbols das Symbol *Ausblenden* angezeigt werden (z. B. dann, wenn die Tastatur oder die Liste letzter Apps angezeigt wird).

### Startseite

Tippen Sie auf dieses Symbol, um direkt zur Startseite zu wechseln.

### Letzte

Tippen Sie auf dieses Symbol, um die zuletzt geöffneten Apps anzuzeigen. Tippen Sie auf eine App, um sie zu öffnen, oder tippen Sie auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm, um zur Startseite zurückzugelangen.

### Bildschirmmenü (OSD)

Im Bildschirmmenü können Sie die Geräteeinstellungen ändern. Sie können die Lautstärke, den Kontrast und die Helligkeit einstellen, die Raumklangeinstellungen ändern und zum HDMI-Eingang wechseln. Siehe "Verwendung des DA220HQL als einen Monitor" auf Seite 27.

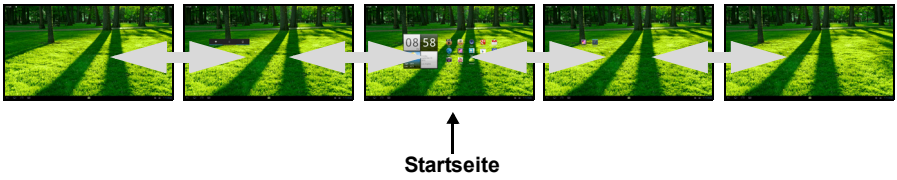
## Acer Ring

Tippen Sie auf dieses Symbol, um den Acer Ring anzuzeigen. Sie können dann schnell und einfach auf Ihre Favoriten-Apps und -Lesezeichen zugreifen. Siehe "Acer Ring - Schnellstart" auf Seite 14.

# Die erweiterte Startseite

Das Startseite geht auf beiden Seiten über das Display hinaus, so dass Ihnen zusätzlicher Platz für das Hinzufügen weiterer Widgets und zum Organisieren von Verknüpfungen zur Verfügung steht. Wenn Sie die erweiterte Startseite anzeigen möchten, ziehen Sie das Fenster mit Ihrem Finger nach links oder rechts.

Es gibt insgesamt fünf Fenster, eins in der Mitte und jeweils zwei links und rechts. Wenn Sie Widgets auf einem der Fenster ändern oder hinzufügen möchten, lesen Sie **"Persönliche Einrichtung der Startseite" auf Seite 17**.



# Acer Ring - Schnellstart

Über den Acer Ring können Sie schnell und einfach auf Ihre Favoriten-Apps und -Lesezeichen zugreifen. Er enthält eine Reihe nützlicher Tools auf einer einfach verständlichen Anwenderoberfläche. Tippen Sie auf das Ringsymbol unten im Fenster, um den Acer Ring anzuzeigen.

Auf der linken Seite des Acer Rings können Sie die Lautstärke einstellen und auf der rechten Seite werden die Lesezeichen des Browsers angezeigt.

Über die vier Verknüpfungen um die Mitte des Rings herum können Sie Ihre Favoriten-Apps starten.

**Hinweis:** Öffnen Sie **APPS** > **Einstellungen** > **Ring**, wenn Sie diese Verknüpfungen ändern möchten.

## Bildschirmaufnahme

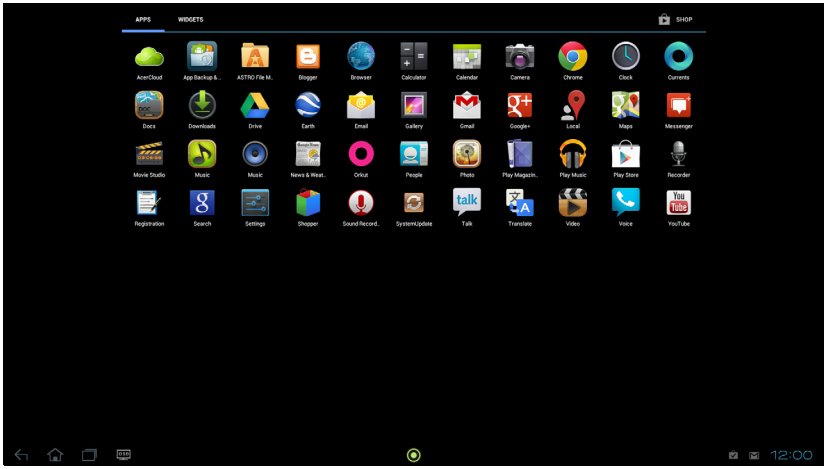
Tippen Sie auf die Verknüpfung **Bildschirmaufnahme**, um ein Bild des aktuellen Bildschirms aufzunehmen. Tippen Sie auf die Miniaturansicht, um das Bild sofort anzuzeigen, oder öffnen Sie die **Galerie**, um das Album mit **Bildschirmaufnahmen** zu öffnen.

## Suche

Tippen Sie auf die Mitte des Rings, um im DA220HQL oder im Internet eine Suche durchzuführen.

## Das App-Menü

Im App-Menü werden die Applikationen und Widgets angezeigt, die auf Ihrem DA220HQL zur Verfügung stehen.




Die Apps sind in alphabetischer Reihenfolge angeordnet. Wenn mehr Apps vorhanden sind, als auf einer Seite angezeigt werden können, sehen Sie einen Umriss der zweiten Seite am Rand des Fensters. Wischen Sie mit Ihrem Finger den Umriss in die Mitte des Fensters, um zur zweiten Seite zu wechseln.

Wischen Sie ansonsten nach links, um weiter Applikationen anzuzeigen. Wenn Sie sich auf der letzten Seite der Applikationen befinden, wischen Sie nach links, um die Widgets anzuzeigen, die auf dem DA220HQL zur Verfügung stehen. Siehe "Persönliche Einrichtung der Startseite" auf Seite 17.

Tippen Sie auf das **Shop**-Symbol, um *Google Play* zu öffnen.

**Hinweis:** Alle Bilder hierin dienen lediglich zur Veranschaulichung. Die auf dem DA220HQL installierten Applikationen können sich von den in den Abbildungen gezeigten unterscheiden.

## Hinzufügen einer Applikation zu einem Startseitenfenster

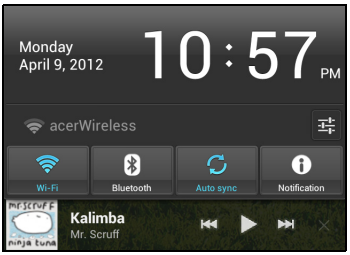
Berühren Sie ein Symbol etwas länger, wenn Sie einem der Startseitenfenster eine Verknüpfung hinzufügen möchten. Während eine Verknüpfung ausgewählt ist, werden Miniaturansichten der Startseitenfenster unter der Liste mit Applikationen angezeigt. Ziehen Sie die Verknüpfung einfach zu einem der Fenster.

# Status- und Benachrichtigungsbereich

Unten rechts im Fenster werden Status- und Benachrichtigungssymbole angezeigt.

In diesem Bereich werden eine Reihe von Symbolen angezeigt, anhand derer Sie den Status des DA220HQL erkennen können. Die Symbole auf der rechten Seite der Uhr zeigen den Verbindungsstatus an. Links neben der Uhr werden die Ereignisbenachrichtigungen angezeigt.

Tippen Sie auf den Benachrichtigungsbereich, um weitere Statusinformationen anzuzeigen. Mit den Steuerschaltflächen können Sie Funktionen aktivieren (Blau) oder deaktivieren (Weiß).




Bestimmte Ereignisübersichten enthalten Steuerelemente unterhalb des Hauptstatusbereichs, z. B. eine Mediensteuerung für die Wiedergabe von Musik.

# Status- und Benachrichtigungssymbole

## Benachrichtigungssymbole

| Symbol | Beschreibung | Symbol | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| | Wecker gestellt | | Lautsprecher deaktiviert |
| | Neue Google Mail Nachricht | | Mikrofon des DA220HQL ist deaktiviert |
| | Neue Google Talk Nachricht | | Musiktitel wird abgespielt |
| | Anstehendes Ereignis | | SD-Karte oder USB-Speicher voll |
| | DA220HQL über USB mit PC verbunden | | Daten werden synchronisiert |
| | Applikations-Update verfügbar | | Synchronisierung ist aktiv |
| | System-Update verfügbar | | Problem bei Anmeldung oder Synchronisierung |
| | VPN (Virtual Private Network) Status | | Daten werden hochgeladen |
| | | | Daten werden heruntergeladen |

Verbindungssymbole

| Symbol | Beschreibung | Symbol | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| | Mit Drathlos-Netz verbunden (Verbindungsstärke kann anhand der Wellen erkannt werden) | | Bluetooth aktiv |
| | Offenes Drahtlos-Netz verfügbar | | Mit Bluetooth-Gerät verbunden |

**Hinweis:** Netzverbindungssymbole werden blau angezeigt, wenn Sie ein aktives Google-Konto besitzen.

# Persönliche Einrichtung der Startseite

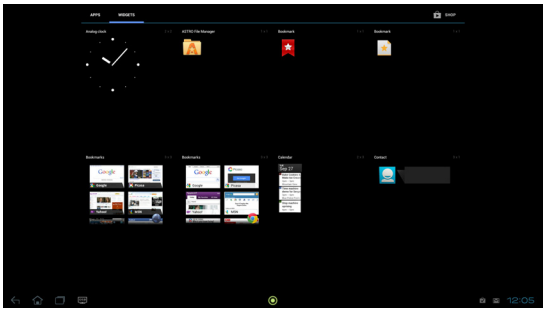
Sie können die Startseite persönlich einrichten, indem Sie Applikationsverknüpfungen und Widgets hinzufügen oder entfernen und indem Sie den Hintergrund ändern.

## Hinzufügen und Entfernen von Verknüpfungen und Widgets

Wenn Sie Verknüpfungen oder Widgets hinzufügen möchten, tippen Sie auf das **Apps**-Symbol oben rechts auf der Startseite.

Tippen Sie auf **APPS**, um ein Menü mit Verknüpfungen zu Applikationen und Einstellungen zu öffnen, welche Sie der Startseite hinzufügen können.

Tippen Sie auf **WIDGETS**, um kleine Applikationen und Links (z. B. benutzerdefinierte Verknüpfungen, Kontakte oder Lesezeichen) anzuzeigen, die Sie der Startseite hinzufügen können. Widgets sind kleine Applikationen, welche ständig aktualisierte Informationen oder Verknüpfungen zu Applikationen oder besondere Funktionen anzeigen.



Wenn Sie eine App oder ein Widget zur Startseite verschieben möchten, tippen Sie etwas länger auf ein Element, bis dieses ausgewählt ist. Die Startseite wird angezeigt. Ziehen Sie das Element auf eine beliebige freie Stelle auf der Seite.

Wenn Sie das Element zu einem anderen Startseitenfenster verschieben möchten, ziehen Sie es zur Seite der Startseite. Das nächste Startseitenfenster auf der Seite wird geöffnet. Legen Sie das Element ab, wenn es sich an der gewünschten Stelle befindet.

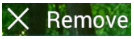
## Größenänderung eines Widgets

Die meisten Widgets können vergrößert werden, so dass Sie mehr Platz für Informationen erhalten, die Ihnen wichtig sind. Nachdem Sie ein Widget auf der Startseite platziert haben, tippen Sie es etwas länger an, um es auszuwählen. An den Seiten werden vier Karos angezeigt, die Sie ziehen können, um die gewünschte Größe für das Widget einzustellen. Tippen Sie zur Beendigung auf **Zurück**.

**Hinweis:** Nicht alle Widgets lassen sich in der Größe ändern.

## Entfernen eines Elementes aus der Startseite

Wenn Sie ein Element aus der Startseite entfernen möchten, tippen Sie es etwas länger an, bis die Option **Entfernen** oben im Fenster angezeigt wird. Ziehen Sie das Element einfach auf die Option **Entfernen**.

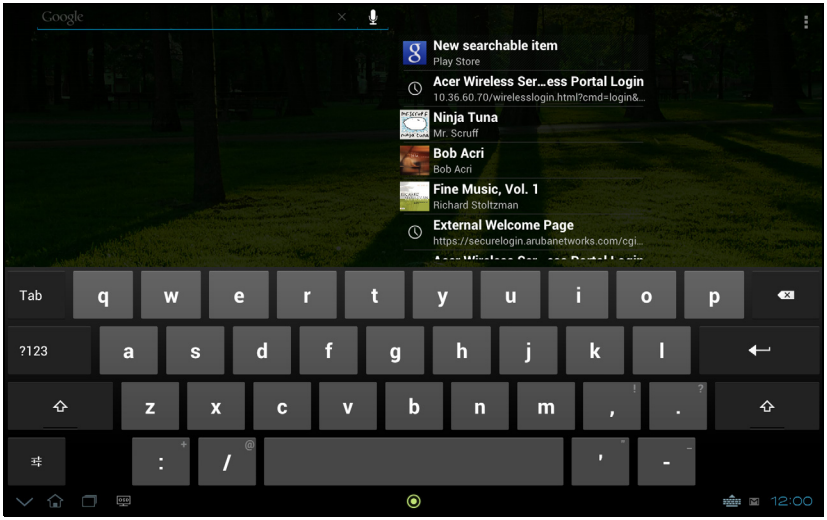



## Ändern des Bildes der Startseite

Tippen Sie etwas länger auf eine freie Stelle auf der Startseite. Sie können unter bereits formatierten Hintergründen, in der Galerie gespeicherten Bildern, ausgewählten Hintergründen und Live-Hintergründen mit animierten oder interaktiven Bildern auswählen.

# Die Displaytastatur

Wenn Sie ein Textfeld antippen, um Text einzugeben, wird die Displaytastatur angezeigt. Geben Sie Text einfach über die Tasten ein.




Tippen Sie auf die **?123**-Taste, um Ziffern und Sonderzeichen anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf die **~ \ {**-Taste, um weitere Optionen anzuzeigen. Tippen Sie etwas länger auf eine Taste, um alternative Buchstaben (falls für die Taste verfügbar), z. B. Buchstaben mit Akzent oder verwandte Symbole, auszuwählen.

Das Layout der Tastatur kann sich, abhängig von der benutzten Applikation und den erforderlichen Informationen, unterscheiden.

## Ändern der Einstellungen für die Android-Tastatur

Wenn Sie eine andere Tastatursprache verwenden oder Einstellungen ändern möchten, tippen Sie auf **Eingabeoptionen** und wählen Sie anschließend entweder **Eingabesprachen** oder **Android-Tastatur-Einstellungen**. Zu diesen Einstellungen gehören Automatische Korrektur sowie Tastaturtöne.

## Textvorhersage und automatische Korrektur

Die Android-Tastatur bietet eine Texteingabe mit Vorhersage. Sobald Sie die Buchstaben eines Wortes eingeben, wird eine Liste mit übereinstimmenden oder ähnlichen Worten angezeigt. Die Wortliste ändert sich nach jedem Drücken einer Taste. Wenn das gewünschte Wort angezeigt wird, tippen Sie es an, um es in den Text einzufügen.

Wenn Sie die Textvorhersage für die Android-Tastatur aktivieren oder deaktivieren möchten, tippen Sie auf **Eingabeoptionen** und anschließend auf **Android-Tastatur-Einstellungen**. Tippen Sie auf **Auto-Korrektur** oder **Korrekturvorschläge anzeigen** und wählen Sie eine der Optionen.

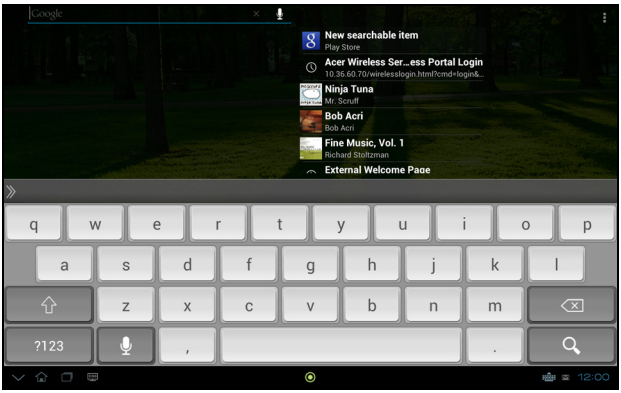
## Wechseln der Tastatur

Wenn Sie eine andere Tastatur verwenden möchten, tippen Sie auf das Symbol **Tastaturstatus**; es erscheint ein Menü mit Texteingabemethode, welche auf dem DA220HQL verfügbar sind. Tippen Sie auf die bevorzugte Eingabemethode.

Es stehen in der Regel drei Optionen zur Auswahl bereit: **Android-Tastatur**, **Google-Spracheingabe** und **XT9-Text-Eingabe**. Wählen Sie **Eingabemethoden konfigurieren**, um Tastaturlayout oder Sprachen dieser Liste hinzuzufügen (oder aus ihr zu entfernen).

## XT9-Texteingabe

Die XT9-Tastatur stellt eine Alternative zur Android-Tastatur dar.




Tippen Sie auf die **?123**-Taste, um Ziffern und Sonderzeichen anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf die **ALT**-Taste, um weitere Optionen anzuzeigen. Tippen Sie etwas länger auf eine Taste, um alternative Buchstaben (falls für die Taste verfügbar), z. B. Buchstaben mit Akzent oder verwandte Symbole, auszuwählen.

Zusätzliche Tasten unterscheiden sich je nach Art des eingegebenen Textes. Bei der Eingabe einer SMS steht z. B. eine Taste zum Hinzufügen eines Smileys zur Verfügung. Berühren Sie auch diese Tasten etwas länger und schauen Sie nach, ob es zusätzliche Optionen gibt.

## Texteingabehilfe

Die standardmäßige XT9-Tastatur besitzt eine Reihe von Funktionen, die Ihnen bei der Eingabe des richtigen Textes helfen. Wenn Sie diese Funktionen verwenden möchten, tippen Sie auf das Symbol **Tastaturstatus**; es erscheint ein Menü mit Texteingabemethode, welche auf dem DA220HQL verfügbar sind. Tippen Sie auf das Einstellungen-Symbol neben dem Eintrag **XT9-Texteingabe**.

| Funktion | Beschreibung |
|---|---|
| Sprachen und Einstellungen | Legen Sie hiermit die Einstellungen für Wortvorschläge und Tasteneingabe (Auto-Korrektur) ein. |
| Voreinstellungen | Stellen Sie hiermit den Tastenton, automatisches Einfügen von Satzzeichen oder Spracheingabe ein. |

# Bearbeiten von Text

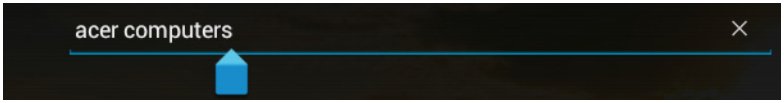
In bestimmten Applikationen können Sie Text auswählen und bearbeiten, z. B. Text, den Sie in ein Textfeld eingegeben haben. Sie können ausgewählten Text ausschneiden oder kopieren und später dann in derselben Applikation oder einer anderen einfügen.

**Hinweis:** Bestimmte Applikationen ermöglichen die Textauswahl nicht bzw. nur in bestimmten Fällen. Für andere Applikationen gibt es möglicherweise besondere Befehle für die Auswahl von Text.

## Auswahl von Text

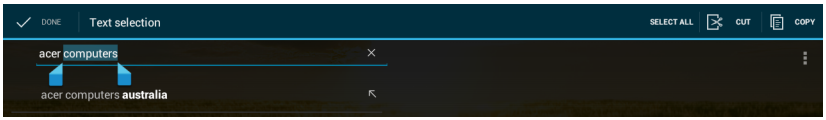
So wählen Sie Text aus, den Sie ausschneiden, kopieren, löschen oder ersetzen möchten:

1. Tippen Sie auf den Text, den Sie auswählen möchten. Wenn sich der Text auswählen lässt, sehen Sie einen Cursor.




**Hinweis:** Der Cursor zeigt die Stelle an, an der der Text eingetippt oder eingefügt werden wird.

2. Berühren Sie den Text oder das Wort, den/das Sie auswählen möchten, etwas länger.
   Der ausgewählte Text wird hervorgehoben und Sie sehen eine Markierung am Anfang und Ende der Auswahl.



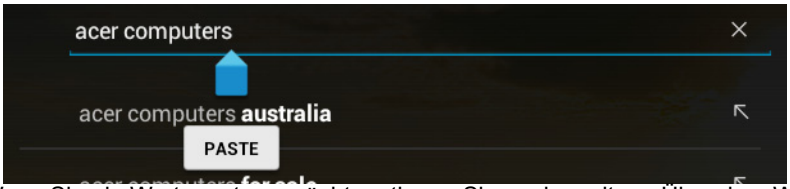

3. Ziehen Sie an den Markierungen, um den Auswahlbereich zu vergrößern oder zu verkleinern, oder tippen Sie auf **Alles auswählen**.
4. Tippen Sie auf **AUSSCHNEIDEN** oder **KOPIEREN**, um den Text auszuschneiden oder zu kopieren.

# Einfügen von Text

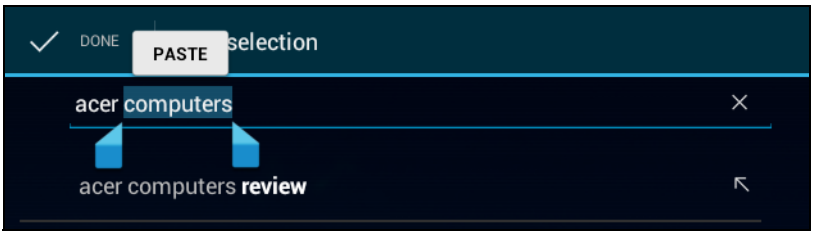
So geben Sie neuen Text ein oder fügen Text ein, den Sie kopiert haben:

1. Tippen Sie auf den Text, den Sie auswählen möchten. Wenn sich der Text auswählen lässt, sehen Sie einen Cursor.

2. Befindet sich der Cursor nicht an der gewünschten Position, ziehen Sie ihn einfach an eine andere Stelle.
   Wenn Sie zuvor Text kopiert haben (siehe unten), tippen Sie an die Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten. Unter dem Cursor wird kurz eine **EINFÜGEN**-Schaltfläche angezeigt. Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um den Text einzufügen.




   Wenn Sie ein Wort ersetzen möchten, tippen Sie es doppelt an. Über dem Wort erscheint eine **EINFÜGEN**-Schaltfläche. Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um den Text einzufügen.




3. Ändern Sie den Text: Sie können Text schreiben, einfügen oder löschen.
4. Tippen Sie auf **Eingabe** auf der Tastatur (oder tippen Sie auf auf der XT9-Tastatur).

# Sperren des DA220HQL

Wenn Sie das DA220HQL für eine Weile nicht verwenden möchten, drücken Sie kurz auf die Ein/Aus-Taste, um es zu sperren. Sie können so Strom sparen und sicherstellen, dass das DA220HQL keine ungewünschten Dienste nutzt. Das DA220HQL wird automatisch gesperrt, wenn es für eine bestimmte Dauer nicht bedient wird. Wenn Sie die Dauer ändern möchten, tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Display** > **Energiesparmodus**.

## Aktivierung des DA220HQL

Wenn der Bildschirm deaktiviert ist und das DA220HQL auf keine Eingaben reagiert, befindet es sich im Energiesparmodus.

### Sicherheitsoptionen

Für eine höhere Sicherheit können Sie einen Code oder eine Zahl festlegen, der/die eingegeben werden muss, um auf das DA220HQL zuzugreifen, z. B. ein Entsperrungsmuster (eine Reihe von Punkten, welche in einer bestimmten Reihenfolge eingegeben werden müssen). Öffnen Sie die Startseite und tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Displaysperre**.

**Hinweis:** Sollten Sie das Entsperrmuster vergessen haben, lesen Sie **"Entsperrmuster" auf Seite 64**.

# Ausschalten des DA220HQL

Wenn Sie das DA220HQL für einen längeren Zeitraum nicht verwenden möchten, schalten Sie es aus, um Energie zu sparen. Drücken Sie eine Sekunde lang auf die Ein/Aus-Taste, um das DA220HQL auszuschalten (selbst wenn es gesperrt ist). Sie werden dann aufgefordert, das Ausschalten zu bestätigen. Wenn Sie das Ausschalten erzwingen möchten, drücken Sie vier Sekunden lang auf die Ein/Aus-Taste.

# Anschließen von Geräten an das DA220HQL

## Anschließen von Netzquelle

Siehe "Stromversorgung des DA220HQL" auf Seite 9.

## Anschließen eines PC als einen Monitor

An den micro HDMI Anschluss des DA220HQL können Sie einen Computer oder einen Videoplayer anschließen.

Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit einem micro HDMI Stecker oder ein Standard HDMI Kabel und einen HDMI-zu-Micro-HDMI-Adapter, um das Display mit einem Computer oder einem Videoplayer zu verbinden.

Wenn Sie DA220HQL als einen Touchscreen-Monitor verwenden möchten, müssen Sie auch ein USB-Kabel an den Computer und den Micro USB Anschluss unten links am DA220HQL anschließen.

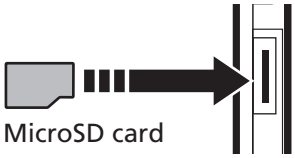
Siehe "Verwendung des DA220HQL als einen Monitor" auf Seite 27.

## Einsetzen einer microSD-Karte (optional)

Sie können eine microSD-Karte einsetzen, um die Speicherkapazität des Geräts zu erhöhen.

**Hinweis:** Das DA220HQL unterstützt nur microSD-Karten, welche das FAT- oder FAT32-Dateisystem verwenden.

1. Schauen Sie nach dem microSD Karteneinschub. Siehe "Hintere Anschlüsse" auf Seite 8.
2. Richten Sie die Karte richtig aus und stecken Sie sie in den Einschub.
3. Stellen Sie sicher, dass die microSD-Karte vollständig in den Einschub hineingeschoben ist.




Prüfen Sie die Kapazität der Karte im Bereich **Externe SD-Karte** unter **Apps** > **Einstellungen** > **Speicher**.

## Anschließen eines USB-Geräts an das DA220HQL

USB-Geräte, z. B. eine Tastatur, eine Maus, eine Spielsteuerung, eine Digitalkamera oder Speichergeräte, können über die USB-Anschlüsse angeschlossen werden. Siehe "Rückseite" auf Seite 7.

Da die meisten USB-Tastaturen, Mäuse und Spielsteuerungen für Desktopcomputer und deren Betriebssysteme entworfen werden, lassen sich bestimmte Taste möglicherweise nicht nutzen.

## Zugriff auf Dateien auf einem USB-Speichergerät

**Hinweis:** Das DA220HQL unterstützt nur USB-Speichergeräte, welche das FAT- oder FAT32-Dateisystem verwenden.

Sie können mit den Multimedia-Apps des DA220HQL auf Mediendateien (Fotos, Musik und Video) auf den USB-Speichergeräten zugreifen. Wenn Sie sich einen flexibleren Zugriff wünschen, können Sie Dateiverwaltungs-Apps im Google Play Shop finden.

**Achtung: Bevor Sie diesen USB-Speicher abtrennen, stellen Sie bitte sicher, dass das Gerät keine Daten auf dem Speicher benutzt.**

**Hinweis:** Schauen Sie nach Updates für die Software des DA220HQL, um weitere USB-Geräte zu unterstützen. Siehe "Aktualisierung des Betriebssystems des DA220HQL" auf Seite 61.

# Übertragung von Dateien zwischen dem DA220HQL und einem PC

Über einen PC mit USB-Verbindung können Sie auf das DA220HQL und alle angeschlossenen Speichergeräte zugreifen.

## Anschließen an einen PC als ein USB-Speichergerät

Laden Sie den neuesten USB-Treiber herunter und installieren Sie ihn auf dem Computer, bevor Sie das DA220HQL mit diesem verbinden. Die neuesten Treiber erhalten Sie auf **www.acer.com**: Wählen Sie **Support**, **Download**, **DA220HQL**. Wählen Sie das Modell Ihres DA220HQL und anschließend die Registerkarte **Treiber**. Wählen Sie **USB** und akzeptieren Sie den Download.

Dies ermöglicht Ihnen die Übertragung Ihrer persönlichen Daten zum oder vom PC unter Verwendung des Dateiexplorers des Rechners.

Stecken Sie den micro USB Stecker in den USB-Anschluss unten links auf dem DA220HQL und das andere Ende des USB-Kabels in einen USB-Anschluss am PC.

Nach einer kurzen Verzögerung wird der interne Speicher des DA220HQL als ein **Externes Laufwerk** im Dateiexplorer des PCs angezeigt. Wählen Sie das Symbol **Acer DA220HQL**, um den internen Speicher des DA220HQL und alle zusätzlichen Speichergeräte (SD-Karte oder USB-Geräte), die am DA220HQL angeschlossen sind, anzuzeigen.

# Anschließen eines Routers oder Modems

Das DA220HQL verfügt über einen Ethernet-Anschluss, über den es mit einem Netzwerk verbunden werden kann.

Verbinden Sie das DA220HQL über ein Ethernet-Kabel mit einem Router oder Modem, um eine Internetverbindung herzustellen.

Tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Ethernet**, um die Ethernet-Einstellungen aufzurufen.

# Anschließen eines Bluetooth-Geräts

Es werden nur A2DP-Stereo-Headsets (nur Wiedergabe, kein Mikrofon) unterstützt. Schauen Sie nach Updates für die Software des DA220HQL, um weitere Bluetooth-Geräte zu unterstützen.

Tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Bluetooth**, um die Bluetooth-Einstellungen aufzurufen.

Aktivieren Sie Bluetooth und tippen Sie auf **Nach Geräten suchen**, um Geräte in der Nähe zu finden.

**Hinweis:** Schauen Sie nach Updates für die Software des DA220HQL, um weitere Bluetooth-Geräte zu unterstützen. Siehe "Aktualisierung des Betriebssystems des DA220HQL" auf Seite 61.

# Verwendung des DA220HQL als einen Monitor

Das DA220HQL verfügt über einen Micro HDMI Anschluss. Hier können Sie einen Computer oder ein Wiedergabegerät an das DA220HQL anschließen und dieses dann als einen Monitor verwenden. Siehe "Anschließen eines PC als einen Monitor" auf Seite 24.

Wenn Sie DA220HQL als einen Touchscreen-Monitor verwenden möchten, müssen Sie auch ein USB-Kabel an den Computer und den Micro USB Anschluss unten links am DA220HQL anschließen.

## Bildschirmmenü (OSD)

Im Bildschirmmenü können Sie die Geräteeinstellungen ändern. Sie können die Lautstärke, den Kontrast und die Helligkeit einstellen, die Raumklangeinstellungen änderun und zum HDMI-Eingang wechseln.

### Öffnen des Bildschirmmenüs

Tippen Sie bei Verwendung von Android auf das **OSD** Symbol unten links im Startfenster.

Wenn Sie das DA220HQL als einen Monitor verwenden, drücken Sie etwas länger auf die Ein/Aus-Taste und tippen Sie anschließend auf **Bildschirmmenü**.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| Lautstärke | Passen Sie die Lautstärke der DA220HQL Lautsprecher an. |
| Helligkeit | Stellen Sie die Helligkeit des Bildschirms ein. |
| Kontrast | Stellen Sie den Kontrast des Bildschirms ein. |
| SRS | Aktivieren Sie den Raumklang. |
| HDMI (oder Main) | Wechseln Sie die Ausgabe des Displays zu einem über den HDMI-Anschluss angeschlossenen Gerät. |
| Standard | Setzen Sie alle Geräteeinstellungen auf die Standardwerte zurück. |
| Zurück | Schalten Sie das Bildschirmmenü aus. |

## Anzeige des HDMI-Eingangs

Nachdem Sie ein HDMI-Gerät an Ihr DA220HQL angeschlossen haben, aktivieren Sie das HDMI-Signal auf dem Gerät und tippen Sie auf das Bildschirmmenü-Symbol. Tippen Sie auf HDMI, um das HDMI-Signal zu sehen.

**Hinweis:** Sie können dabei nur die Anzeige verwenden. Andere Funktionen wie z. B. die Webcam oder USB-Anschlüsse können nicht genutzt werden. Sie können aber ein USB-Kabel anschließen, um das DA220HQL als einen Touch-Monitor zu verwenden.

# Zurückwechseln nach Android

Wenn Sie nach Android zurückwechseln möchten, drücken Sie etwas länger auf die Ein/Aus-Taste, tippen Sie auf **Bildschirmmenü** und anschließend auf **Main**.

# Online gehen

## Verwaltung von WLAN-Verbindungen

Wenn Sie beim ersten Einschalten des DA220HQL noch keine WLAN-Verbindung hergestellt haben oder wenn Sie eine Verbindung mit einem neuen Netzwerk herstellen möchten, tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **WLAN**, um die Verbindungseinstellungen zu verwalten. Sie können stattdessen auch auf das WLAN-Status-Symbol unten rechts im Fenster tippen.

Sollte die WLAN-Funktion nicht aktiviert sein, tippen Sie auf den **EIN**-Schalter für WLAN und warten Sie, bis das DA220HQL ein Netzwerk in der Nähe gefunden hat. Tippen Sie auf den Namen des Netzes und geben Sie ein evtl. erforderliches Sicherheitskennwort ein.

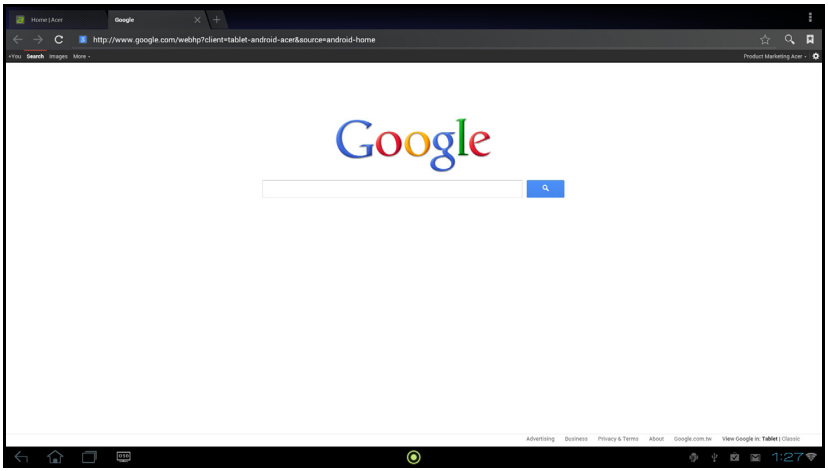
## Surfen im Internet

Um mit dem DA220HQL im Internet surfen zu können, müssen Sie mit einem Netzwerk oder Modem mit einer aktiven Internetverbindung verbunden sein.

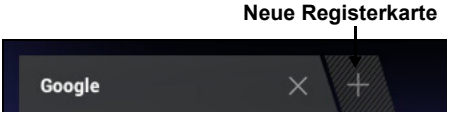
### Verwendung des Browsers

Tippen Sie zum Beginnen des Internetbesuchs auf der Startseite auf **Browser** oder öffnen Sie das Applikationenmenü und wählen Sie **Browser**. Tippen Sie auf das Adressenfeld oben auf der Seite, um eine Webseitenadresse einzugeben. Geben Sie die Adresse über die Tastatur ein und tippen Sie auf **Eingabetaste** (oder tippen Sie auf Go auf der XT9-Tastatur).

Wenn Sie den Browser-Verlauf, Lesezeichen oder häufig besuchte Websites anzeigen möchten, öffnen Sie den Browser und tippen Sie anschließend auf das Lesezeichen-Symbol oben rechts.



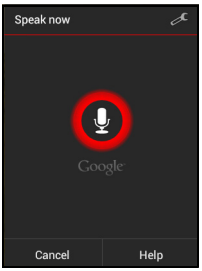
Sie können mehrere Registerkarten gleichzeitig öffnen. Wenn eine Seite geöffnet ist, drücken Sie auf die kleine Registerkarte mit einem Pluszeichen. Tippen Sie einfach auf eine der Registerkarten oben im Fenster, um zu einer anderen Seite zu wechseln.




Führen Sie Ihre Finger auf dem Display zusammen oder auseinander, um in Seiten hinein- und herauszuzoomen. Berühren Sie ein Element auf der Seite etwas länger, um ein Kontextmenü aufzurufen.

## Sprachsuche

Mit Hilfe von Sprachaktionen können Sie E-Mails senden, Wegbeschreibungen zu Orten abrufen, im Internet suchen und sogar sich selbst eine Sprachnotiz zusenden. Tippen Sie auf das Mikrofon auf der Startseite, um die Sprachsuche zu aktivieren. Wenn **Jetzt sprechen** angezeigt wird, sagen Sie den Befehl oder den Suchbegriff auf.




**Hinweis:** Sprachsuche ist nur in bestimmten Regionen verfügbar.

# Einrichtung von Google Mail

1. Stellen Sie sicher, dass das DA220HQL mit dem Internet verbunden ist.
2. Tippen Sie im Applikationen-Menü auf **Google Mail**.

Wenn Sie Ihre Google Mail-Konto-Adresse und das Kennwort nicht beim ersten Starten des DA220HQL eingegeben haben, folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

**Hinweis:** Sie müssen ein Google-Konto aktivieren, bevor Sie Google-Mail verwenden können.

# Schreiben einer E-Mail

1. Stellen Sie sicher, dass das DA220HQL mit dem Internet verbunden ist.
2. Öffnen Sie das Applikationen-Menü und tippen Sie auf **Google Mail**.
3. Tippen Sie auf das Symbol **Schreiben** (rechts angezeigt).
4. Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers, den Betreff und die Nachricht ein.
5. Nachdem Sie die Nachricht geschrieben haben, tippen Sie auf **Senden**.

# Einrichtung der E-Mail-Applikation

Mit der E-Mail-Applikation können Sie auf E-Mail der meisten gängigen E-Mail-Dienstanbieter zugreifen. Die meisten Konten können in zwei Schritten eingerichtet werden. Öffnen Sie das Applikationen-Menü und tippen Sie anschließend auf **E-Mail**, um mit der Einstellung der E-Mail-Funktion zu beginnen.

Geben Sie bei Bedarf, die E-Mail-Adresse ein und tippen Sie auf **Manuelle Einrichtung**, um die Parameter manuell einzugeben. Tippen Sie auf **Weiter**, um die Einrichtung abzuschließen.

Im kombinierten Posteingang auf dem DA220HQL können Sie E-Mails aus unterschiedlichen Konten an einem Ort ansehen.

# Online-Applikationen

Auf dem DA220HQL sind bereits eine Reihe von Applikationen installiert. Zur Verwendung vieler dieser Applikationen benötigen Sie eine Internetverbindung. Es kann sich dabei um folgende Applikationen handeln:

## Google+

Bleiben Sie mit diesem Sozialnetzwerdienst von Google stets in Kontakt mit Freunden und Familie, personalisieren Sie Ihr eigenes Profil usw.

## Karten

Erhalten Sie einfach zu folgenden Wegbeschreibungen unter Verwendung von Google Maps.

## Personen

Organisieren Sie die wichtigen Personen in Ihrem Leben mit Hilfe dieses Kontakmanagers, welcher Ihr Google-Meil-Konto sychronisiert.

## Talk*

Unterhalten Sie sich mit Freunden per Text, Sound und Video.

## YouTube*

Schauen Sie sich die am häufigsten angesehenen und diskutierten Videoclips auf YouTube an.

* **Hinweis:** Die installierten Applikationen können sich je nach der Region, in der Sie sich befinden, unterscheiden.

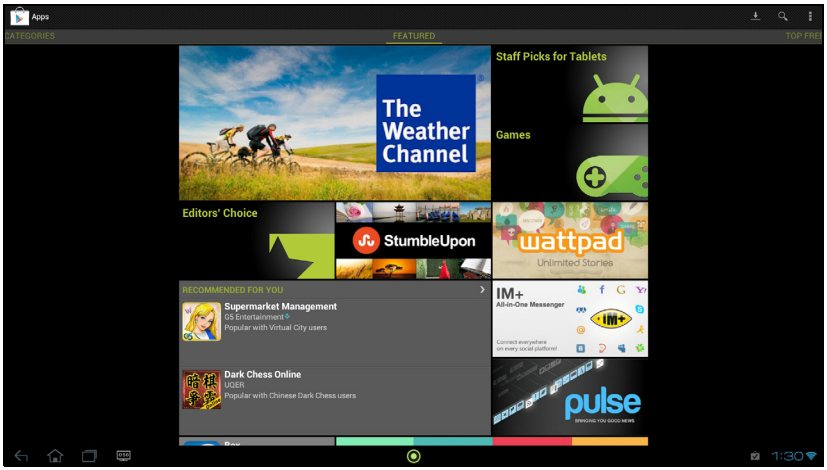
# Google Play

**Hinweis:** Google Play steht möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen zur Verfügung.
Sie müssen ein Google-Konto aktivieren, bevor Sie Google Play verwenden können. Wenn Sie Google Play zum ersten Mal besuchen, lesen und aktzeptieren Sie bitte die Nutzungsbestimmungen.

Tippen Sie auf **Play Store** auf der Startseite oder im Applikationen-Menü, um *Google Play* zu öffnen. Sie können dort eine Vielzahl von zusätzlichen Programmen und Applikationen finden, mit denen sich die Funktionen des DA220HQL erweitern lassen.

**Hinweis:** Die Inhalte und das Design von Google Play unterscheiden sich von Region zu Region. In bestimmten Regionen können Sie z. B. auch Bücher und Musiktitel durchsuchen und kaufen. Updates können neue Kategorien hinzufügen oder die Navigationsweise auf Google Play jederzeit ändern.

Sie können Google Play nach Kategorien durchsuchen oder einen Suchbegriff eingeben, um nach einer bestimmten Anwendung zu suchen.



Nachdem Sie eine Applikation ausgewählt haben, tippen Sie auf **HERUNTERLADEN**, um die Applikation herunterzuladen und zu installieren. Sie erfahren, welche Dienste (Kontaktinformationen, Drahtlos-Zugriff usw.) die Applikation benötigt, damit diese einwandfrei funktioniert. Wenn keiner dieser Dienste ungewöhnlich ist, tippen Sie auf **Akzeptieren & Herunterladen**, um mit der Installation fortzufahren.

Sie können den Download-Vorgang sowohl auf der Seite der App als auch dem Statusbereich des DA220HQL verfolgen.

**Wichtig**: Bestimmte Applikationen müssen Sie erst kaufen, bevor Sie sie herunterladen können. Dazu benötigen Sie ein Google Checkout-Konto, über das Sie die Bezahlung für die Applikationen vornehmen können.

## Verwendung heruntergeladener Applikationen

Nachdem Sie eine Applikation heruntergeladen und installiert haben, finden Sie sie unter **APPS** oder **WIDGET** im Applikationen-Menü.

Für bestimmte Applikationen gibt es sowohl eine App als auch Widgets oder sie bestehen lediglich aus einem solchen (und es gibt kein Applikationssymbol). Siehe "Persönliche Einrichtung der Startseite" auf Seite 17.

## Deinstallieren heruntergeladener Applikationen

Nachdem Sie eine Applikation heruntergeladen und installiert haben, können Sie sie deinstallieren, indem sie etwas länger auf das Symbol der Applikation drücken und es zum Papierkorb **Deinstallieren** oben links auf der Startseite ziehen.

**Hinweis:** Beim Löschen einer App auf der Startseite wird lediglich die Verknüpfung gelöscht.

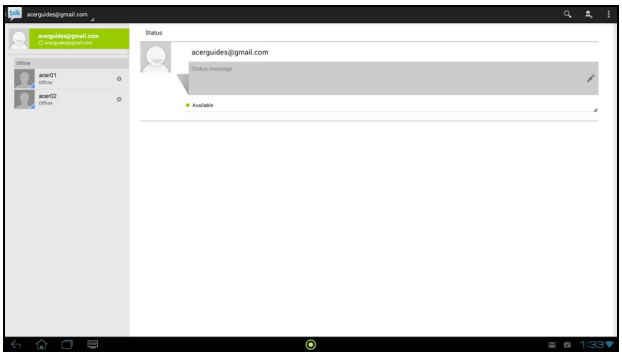
Sie können vom Applikationen-Menü auch nach **Einstellungen** wechseln und **Apps** auswählen. Tippen Sie auf die Applikation, welche Sie deinstallieren möchten, tippen Sie auf **Deinstallieren** und bestätigen Sie diesen Vorgang.

## Google Talk

**Hinweis:** Google Talk steht möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen zur Verfügung.

**Hinweis:** Sie müssen ein Google-Konto aktivieren, bevor Sie Google-Talk verwenden können.

Tippen Sie auf **Talk** im Applikationen-Menü, um Google Talk zu öffnen. Sie sehen dann eine Liste mit Kontakten, welche mit Google Talk Diensten verbunden sind. Tippen Sie auf einen Kontakt, um mit einem Chat zu beginnen. Nachdem Sie eine Verbindung hergestellt haben, können Sie mit einem Video-Chat beginnen.



# Wiedergabe von Musik und Videos

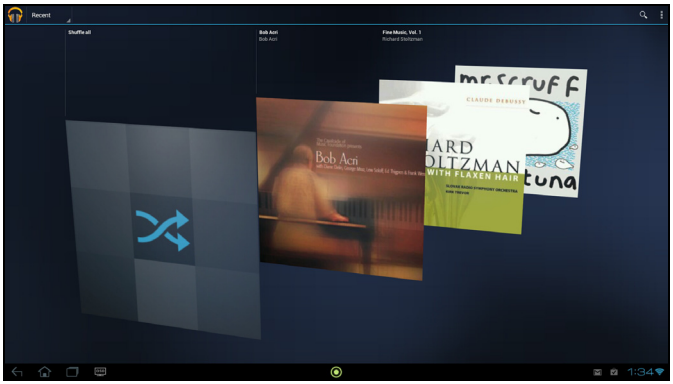
## Multimediawiedergabe

Das DA220HQL wird mit einer Reihe von Programmen geliefert, mit denen Sie eine Vielzahl von Multimediainhalten genießen können.

### Musik

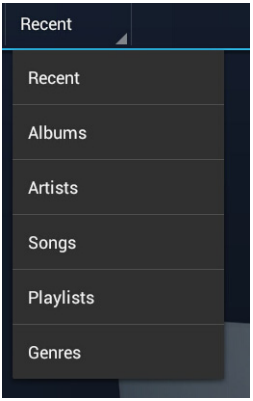
Verwenden Sie **Musik wiedergeben**, um sich Musik- und andere Audiodateien anzuhören, die Sie heruntergeladen oder von Ihrem Computer kopiert haben.

Tippen Sie auf **APPS** > **Musik wiedergeben**, um die Applikation zu öffnen.




Tippen Sie auf das Cover **Alle zufällig wiedergeben**, um eine zufällige Auswahl wiederzugeben, oder wischen Sie durch die Alben und tippen Sie, um eine Liste mit Musiktiteln anzuzeigen. Tippen Sie auf das Wiedergabesymbol oder einen Musiktitel, um die Wiedergabe zu starten. Tippen Sie auf das Musiksymbol, um zur vorherigen Ansicht zurückzuwechseln.

Wenn Sie ändern möchten, wie die Musik angezeigt wird, tippen Sie auf den Pfeil neben **Letzte**.




Je nach getroffener Auswahl wird die Musikbibliothek entweder als ein Raster mit Albumcovers oder als eine Liste mit Musiktiteln angezeigt.

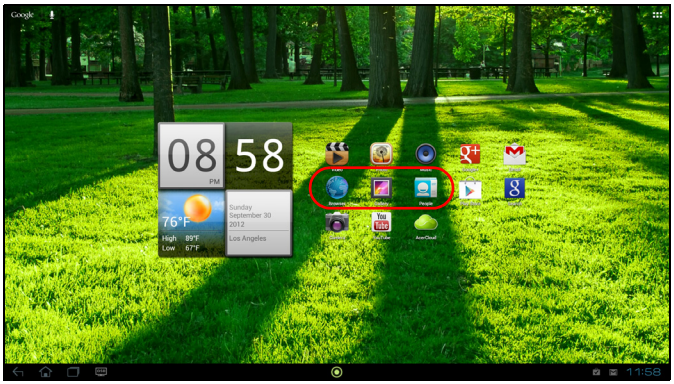
**Hinweis:** Sie können während der Wiedergabe von Musik zur Startseite zurückwechseln; ein Musiksymbol wird mit den Benachrichtigungssymbolen angezeigt. Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Wiedergabe zu steuern.

## Acer clear.fi

Mit Acer clear.fi können Sie Remote-Multimediainhalte von oder zu anderen Geräten, auf denen Acer clear.fi installiert ist, durchsuchen und streamen.

**Hinweis:** Alle Geräte müssen dafür mit dem selben Netzwerk verbunden sein.

Tippen Sie auf der Startseite auf **Foto**, **Video** oder **Musik**.



Stattdessen können Sie auch auf eine bestimmte App im Applikationen-Menü tippen.

Acer clear.fi erkennt automatisch die Geräte, die mit dem Netzwerk verbunden sind und ebenfalls Acer clear.fi ausführen. Tippen Sie auf das Dropdown-Listenfeld oben links im Fenster, um diese Geräte anzuzeigen.

**Hinweis:** Beim Öffnen von Musik, Foto oder Video werden die Inhalte des Tablets standardmäßig immer zuerst angezeigt.

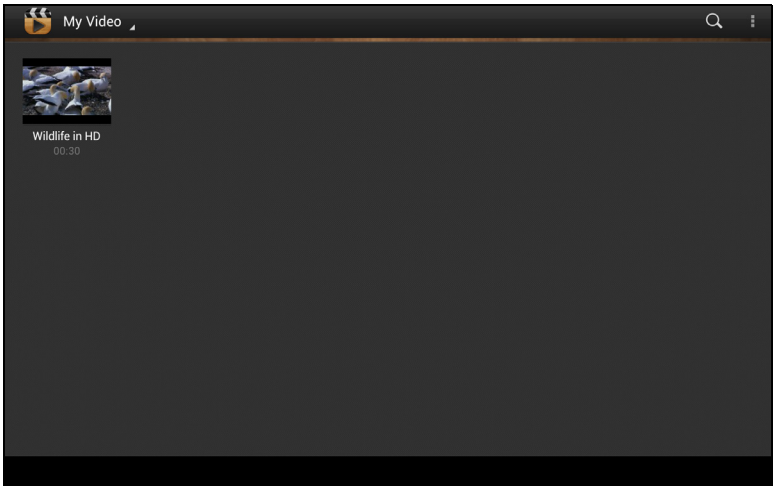
Tippen Sie auf eines der angeschlossenen Geräte und durchsuchen Sie dann die darauf befindlichen Mediendateien.

## clear.fi Fotos

Tippen Sie auf das Fotoalbum, um Miniaturansichten anzuzeigen. Tippen Sie etwas länger auf ein Album oder eine Fotominiaturansicht, um das Menüfeld aufzurufen.

Sie können in angeschlossenen Geräten gefundene Fotos anschauen und speichern. Tippen Sie nach Auswahl der Datei oder des Albums auf **Teilen**, um ein Foto nach Evernote, Google+ oder Picasa hochzuladen. Es gibt auch eine Option zum Senden des Fotos zu Ihrem Google-Mail-Konto, zur Übertragung mit Bluetooth oder zum Ausdrucken mit Acer Print.

Tippen Sie auf einen Ordner, um Miniaturansichten anzuzeigen. Tippen Sie etwas länger auf einen Ordner oder eine Videominiaturansicht, um das Menüfeld aufzurufen.



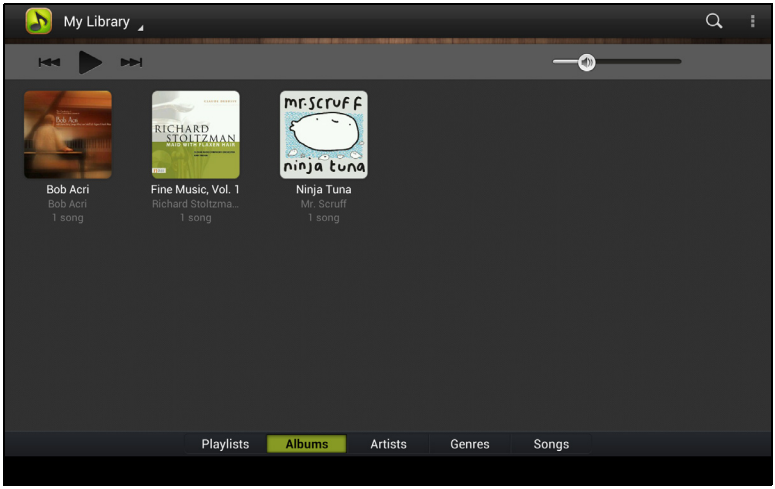

Sie können in angeschlossenen Geräten gefundene Videos anschauen und speichern.

Hinweis: Mit dem Acer clear.fi Videoplayer können nur MP4-Dateien abgespielt werden. Schauen Sie nach Updates für die Software des Tablets, um andere Arten von Videos zu unterstützen. Siehe "Aktualisierung des Betriebssystems des DA220HQL" auf Seite 61.

Nachdem Sie die Videodatei ausgewählt haben, tippen Sie auf **Teilen**, um die Datei nach Evernote oder YouTube hochzuladen. Es gibt auch die Option, die Datei zu Ihrem Google Mail Konto zu senden oder mit Bluetooth zu übertragen.

## clear.fi Musik

Tippen Sie auf einen Ordner, um Audiodateien aufzulisten. Tippen Sie etwas länger auf einen Ordner oder eine Audiodatei, um das Menüfeld aufzurufen.




Sie können Audiodateien, die Sie auf angeschlossenen Geräten finden, anhören und speichern. Wenn Sie eine Audiodatei oder einen Audioordner speichern möchten, markieren Sie sie/ihn und tippen Sie auf **Speichern**. Das Tablet ist der Standardspeicherort. Wenn Sie den Speicherort ändern möchten, tippen Sie auf **Ziel** und tippen Sie anschließend auf die gewünschten Geräte.

# Medienserver

Sie können das DA220HQL auch unter Verwendung der UPnP-Technologie als einen digitalen Medienserver verwenden. Sie können damit Medieninhalte an andere UPnP-fähige Geräte für die Heimunterhaltung senden, welche an ein drahtloses Heimnetzwerk angeschlossen sind.

Um den Medienserver einzurichten, öffnen Sie das Applikationen-Menü und tippen Sie auf **Medienserver**.

Sie müssen **Inhalte freigeben** aktivieren, bevor Sie den Dienst verwenden können.

Sie können sich für das Teilen von **Video**, **Foto** oder **Musik** entscheiden Tippen Sie auf eine Kategorie, um zu bestimmen, welche Dateien Sie teilen möchten.

# AcerCloud

## Was ist AcerCloud?

AcerCloud ist ein persönlicher Cloud-Dienst, der Ihnen Zugriff auf Ihre Dateien über das Internet bietet. Sie können so sicherstellen, das wichtige Dateien immer auf dem neuesten Stand sind. Unter Verwendung Ihrer persönlichen Cloud können Sie mit all Ihren Geräten (PC, Tablet, Telefon), auf denen AcerCloud installiert ist, auf die Dateien Ihres Haupt-Cloud-PC zugreifen. Weitere Informationen finden Sie auf der AcerCloud-Website:

**www.acer.com/acercloud**

**Hinweis**: Wenn Sie auf Dateien auf anderen Geräten zugreifen möchten, muss Ihr Cloud PC eingeschaltet und mit dem Internet verbunden sein. Wenn Ihr PC über Always Connect verfügt, kann er sich im Ruhemodus befinden, aber er muss an eine Netzquelle (nicht Akkustrom) angeschlossen sein.

## Erstellen einer AcerCloud ID

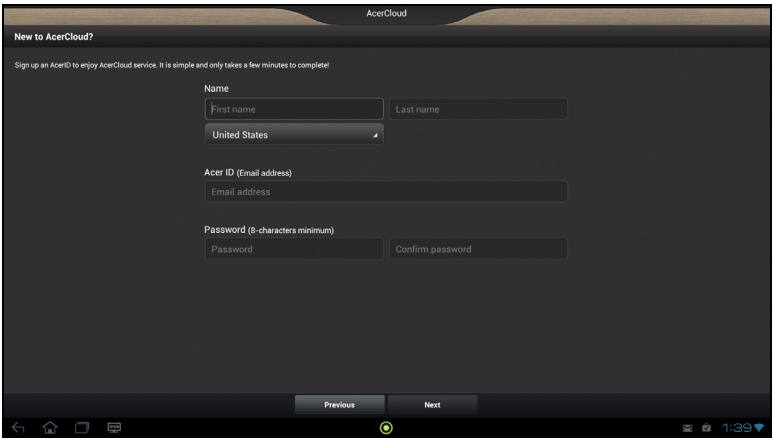
Wenn Sie noch keine AcerCloud ID besitzen, müssen Sie sich erst bei einem AcerCloud-Konto anmelden. Notieren Sie sich die E-Mail-Adresse und das Kennwort, die/das Sie für die Acer Cloud ID verwenden. Sie müssen diese Informationen eingeben, wenn Sie sich von anderen Geräten beim AcerCloud Dienst anmelden. Sie können mit den folgenden Schritten direkt auf einem Acer-Mobilgerät oder -Computer ein AcerCloud Konto registrieren:

**Hinweis**: Die folgenden Anweisungen setzen voraus, dass Sie AcerCloud bereits auf Ihrem Computer oder Android-Gerät installiert haben. Wenn Sie AcerCloud noch nicht installiert haben, können Sie das Programm hier herunterladen: **www.cloud.acer.com/ops/downloads**

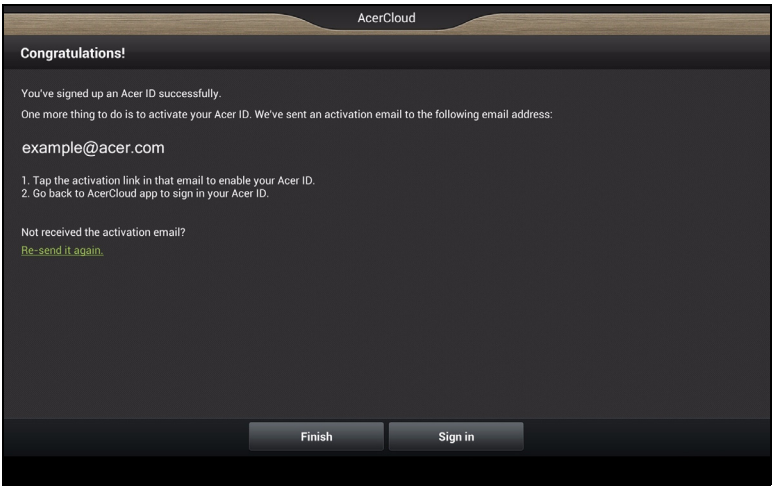
1. Öffnen Sie auf dem DA220HQL das Applikationen-Menü und tippen Sie auf **AcerCloud**. Tippen Sie auf **Eine Acer ID registrieren**.

AcerCloud
Welcome
AcerCloud automatically syncs your data across all your computers, mobile phones and tablets, and share information among devices through AcerCloud. If you already have an AcerCloud account, you can sign in to start synchronization and share your data easily.
Enter account information
Email address
Password
Forgot password?
Sign in
Sign up an Acer ID
1:39

2. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.



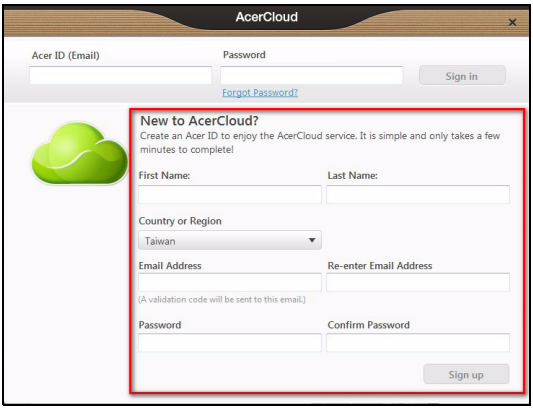
3. Klicken Sie auf den Aktivierungslink für AcerCloud in Ihrer E-Mail, um die AcerCloud ID zu bestätigen.


AcerCloud
Congratulations!
You've signed up an Acer ID successfully.
One more thing to do is to activate your Acer ID. We've sent an activation email to the following email address:
example@acer.com
1. Tap the activation link in that email to enable your Acer ID.
2. Go back to AcerCloud app to sign in your Acer ID.
Not received the activation email?
Re-send it again.
Finish
Sign in

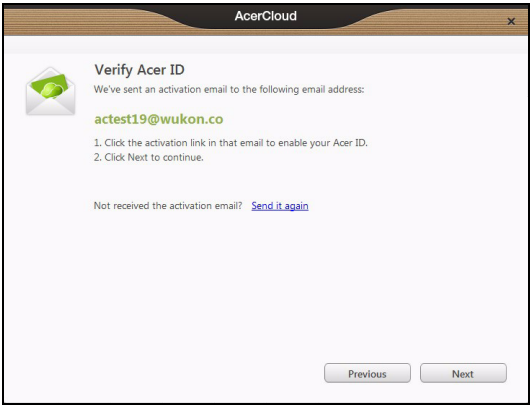
## Verwendung eines Acer-Geräts

**Hinweis**: Wenn Sie mehr als einen PC besitzen, verwenden Sie den PC mit der größten Speicherkapazität als Ihren Cloud PC.

1. Öffnen Sie AcerCloud auf Ihrem Computer und geben Sie Ihre Informationen, die E-Mail-Adresse und das Kennwort ein.



2. Bestätigen Sie Ihre AcerCloud ID.


AcerCloud
Verify Acer ID
We've sent an activation email to the following email address:
actest19@wukon.co
1. Click the activation link in that email to enable your Acer ID.
2. Click Next to continue.
Not received the activation email? Send it again
Previous
Next

3. Klicken Sie auf den Aktivierungslink für AcerCloud in Ihrer E-Mail, um die AcerCloud ID zu bestätigen.
4. Öffnen Sie AcerCloud und klicken Sie auf **Weiter**.

5. Stellen Sie Ihren PC als Cloud PC ein und klicken Sie auf **Weiter**.

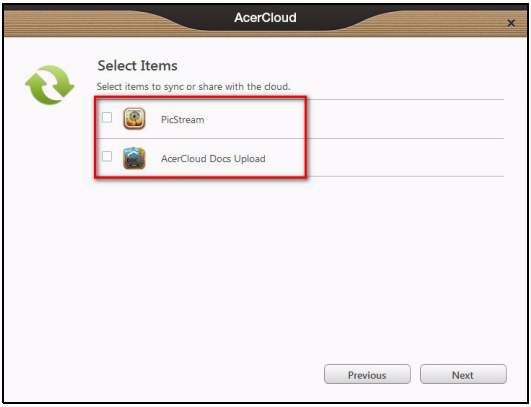
AcerCloud
Assign a Cloud PC
What is a Cloud PC?
AcerCloud is a personal cloud system, one PC must be assigned as the Cloud PC. Data on that PC will sync across all your PCs, phones and tablets, sharing information among devices connected to the AcerCloud. Enable this option to start using it.
Make this PC the Cloud PC
Next

**Diesen PC zum Cloud PC machen** - Sie müssen einen (und nur einen) PC zu Ihrem Cloud PC machen. Kopien aller Inhalte, die Sie Ihrer persönlichen Cloud hinzufügen (z. B. der PicStream), werden zu Ihrem Cloud PC übertragen und die Inhalte auf diesem PC werden mit allen anderen AcerCloud-Geräten geteilt.

**Hinweis**: Wenn Sie bereits einen Cloud PC besitzen, wählen Sie diese Option NICHT aus.

Der Cloud PC muss mit dem Internet verbunden sein und über ausreichenden Speicherplatz für all Ihre Medieninhalte verfügen.

6. Wählen Sie die Kontrollkästchen für **PicStream** (siehe "PicStream" auf Seite 46) und **AcerCloud Docs Upload** (siehe "AcerCloud Docs" auf Seite 44).




**Hinweis**: Sie können diese AcerCloud Einstellungen in der AcerCloud Applikation ändern. Öffnen Sie AcerCloud und wählen Sie **Systemsteuerung**, um die Einstellungen zu sehen.

# AcerCloud Docs

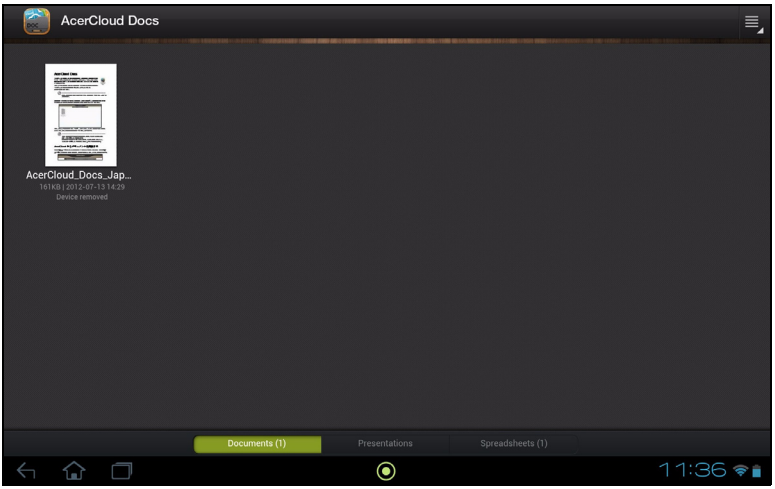
**Hinweis**: Ist AcerCloud Docs nicht auf Ihrem Gerät installiert, können Sie es als Android-Benutzer vom Google Play Store herunterladen. PC-Benutzer erhalten die Option, AcerCloud Docs herunterzuladen, wenn sie AcerCloud von **www.cloud.acer.com/ops/downloads** herunterladen.

Wenn Sie ein Dokument aktualisieren und auf Ihrem PC speichern, teilt AcerCloud es automatisch 30 Tage lang in Ihrer persönlichen Cloud. Sie können das Dokument auf Ihren AcerCloud PCs und Android Geräten ansehen und speichern, nachdem Sie sich bei Ihrem AcerCloud Konto angemeldet haben.

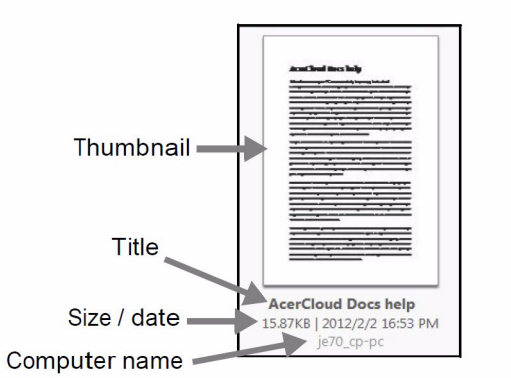
**Hinweis**: Dafür wird Microsoft Office PowerPoint, Excel und Word 2003 oder eine neuere Version benötigt.

## Anzeige eines Dokuments auf dem DA220HQL

Es stehen drei Kategorien zur Verfügung: Dokumente, Präsentationen und Kalkulationstabellen. Tippen Sie auf eine Kategorie, um die Art der angezeigten Dokumenten zu ändern.




Jedes Dokument wird mit einer Miniaturansicht auf der ersten Seite angezeigt, in der der Titel, die Größe, das Datum des letzten Hochladens und der Namen des Computers zu sehen ist, auf dem die letzte Änderung vorgenommen wurde.




Wenn Sie ein Dokument anzeigen möchten, tippen Sie einfach auf die Minitaturansicht. Das Dokument wird dann von AcerCloud Docs geöffnet.

# clear.fi

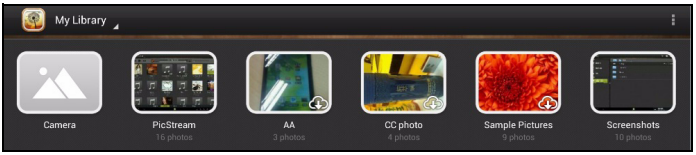
Sie können mit AcerCloud eine persönliche Cloud erstellen. Sie können dann Fotos, Videos und Musiktitel, die Sie auf dem Cloud PC, gespeicher haben, mit all Ihren AcerCloud-Geräten teilen. Machen Sie bevorzugterweise Ihren Haupt-clear.fi-PC (und nur diesen PC) zu Ihrem Cloud PC. Dieser wird damit zum Hauptspeichergerät für Medieninhalte. Auf diese Inhalte können Sie dann von allen Geräten aus zugreifen, auf denen clear.fi installiert ist. Weitere Informationen über clear.fi finden Sie unter siehe "Acer clear.fi" auf Seite 36.

## clear.fi Photo

Öffnen Sie clear.fi Photo, um Fotos zu durchsuchen und Optionen zum Teilen von Fotos zu ändern.

## Fotos

Sie können die auf dem Cloud PC gespeicherten Fotos mit all Ihren AcerCloud Geräten teilen. Der standardmäßige clear.fi Photo Ordner auf dem Cloud PC ist die Windows Bildergalerie. Fotos aus dem Cloud PC können anhand eines Cloud-Symbol auf Ihren Geräten erkannt werden.




## PicStream

AcerCloud sendet automatisch eine Kopie von Fotos, die Sie mit einem Telefon oder Tablet aufnehmen, zu Ihrem Cloud PC. Sie finden die Fotos im PicStream Bereich der clear.fi Photo App auf Ihrem PC und Android Geräten. Fotos werden auf dem Cloud PC unbegrenzt und in der AcerCloud 30 Tage lang gespeichert.

**Hinweis**: Wenn der Cloud PC mehr als 30 Tag nicht mit der AcerCloud verbunden wird, werden die Fotos automatisch aus der AcerCloud entfernt. Die Fotos können dann in der AcerCloud nicht wiederhersgestellt werden.

Wenn Sie Fotos, die Sie mit PicStream aufgenommen haben, nicht teilen möchten, können Sie mit clear.fi Photo oder AcerCloud den PicStream auf Ihrem Gerät deaktivieren:

## clear.fi Photo

1. Öffnen Sie clear.fi Photo auf Ihrem Gerät.
2. Tippen Sie auf Einstellungen.
3. Heben Sie die Auswahl von Sync PicStream auf.

## AcerCloud

1. Öffnen Sie AcerCloud auf dem Gerät.
2. Heben Sie die Auswahl von Sync PicStream auf.

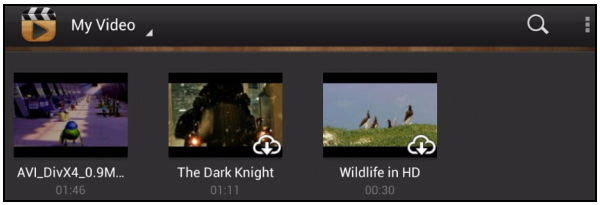
# clear.fi Media

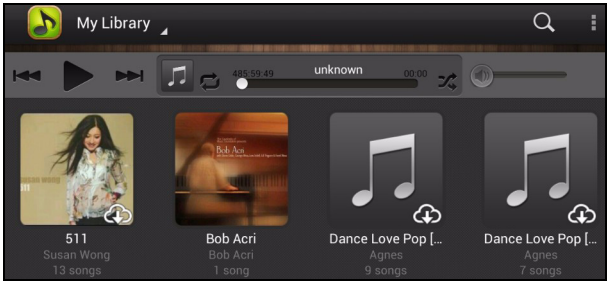
Sie können clear.fi Video oder clear.fi Music auf einem Android-Gerät mit Internetverbindung verwenden, um Musiktitel und Videos aus dem Cloud PC abzuspielen.

Wenn Sie Videos anschauen möchten, öffnen Sie clear.fi Video.

Wenn Sie Musik hören möchten, öffnen Sie clear.fi Music.

Videos und Musiktitel aus dem Cloud PC können anhand eines Cloud-Symbol auf Ihren Geräten erkannt werden.



# Einstellungen für Mobilnetz

Da bestimmte Netzbetreiber Gebühren für die Datenübertragung berechnen, besitzt AcerCloud eine Einstellung, mit der das Streamen und Herunterladen über Mobilnetze verhindert werden kann. Wenn Sie diese Schutzfunktion aktivieren, können Sie Dokumente nur über WLAN herunterladen.

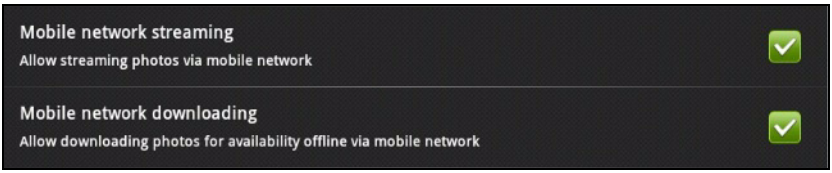
Wenn Sie das Herunterladen oder Streamen über ein Mobilnetz zulassen möchten, führen Sie auf Ihrem Mobilgerät die folgenden Schritte aus:

1. Öffnen Sie die AcerCloud App, deren Einstellung Sie ändern möchten.

**Hinweis**: Das Ändern von Einstellungen in einer App hat keinen Einfluss auf die Einstellungen in anderen Apps. Wenn Sie z. B. das Netzstreaming in clear.fi Music deaktivieren, wird damit das Netzstreaming in clear.fi Video, clear.fi Photo oder AcerCloud Docs nicht deaktiviert.

2. Tippen Sie auf die **Menü** Option und anschließend auf **Einstellungen**.

3. Tippen Sie auf **Mobilnetz-Streaming** und **Mobilnetz-Downloads**, um diese Optionen zu aktivieren (Grün) oder deaktivieren (Grau).


Mobile network streaming
Allow streaming photos via mobile network
Mobile network downloading
Allow downloading photos for availability offline via mobile network

Weitere Informationen finden Sie auf der AcerCloud-Website:

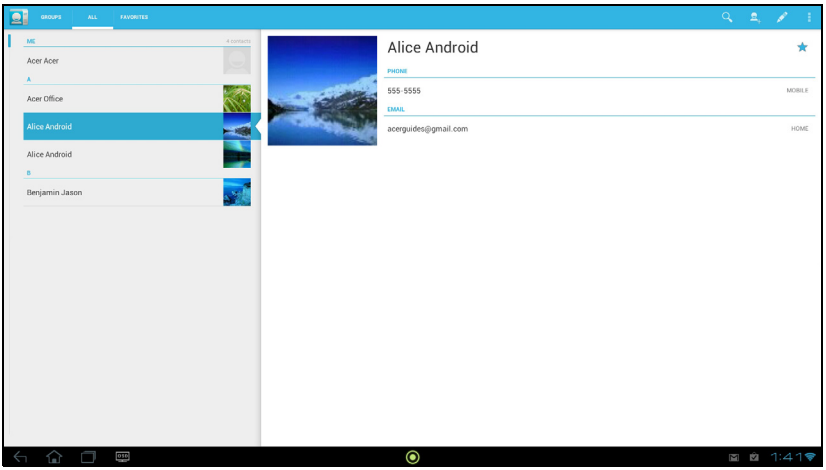
**www.acer.com/acercloud**

# Verwaltung von Personen und Kontakten

Das DA220HQL bietet Ihnen ein Adressbuch, mit dem Sie Kontakte entweder im internen Speicher des DA220HQL oder in Ihrem Google-Konto speichern können.

Tippen Sie auf **Kontakte** im Applikationen-Menü, um Ihre Kontakte anzuzeigen.

Wenn Sie auf dem DA220HQL keine Kontakte gespeichert haben, können Sie die Kontakte Ihres Google-Kontos synchronisieren, Kontakte einer Kontaktdatendatei (vCard oder csv) importieren oder einen neuen Kontakt hinzufügen.




Wenn Sie ein Google-Konto aktiviert haben, welches Kontakte enthält, werden diese Kontakte automatisch synchronisiert. Siehe "Synchronisierung" auf Seite 60.

## Importieren von Kontakten

Tippen Sie auf **Menü** und wählen Sie **Importieren/Exportieren**. Tippen Sie auf die Option, die beschreibt, wo sich Ihre Kontakte befinden. Nachdem die Kontakte gefunden wurden, bestätigen Sie das Importieren der Kontakte in eine neue Gruppe.

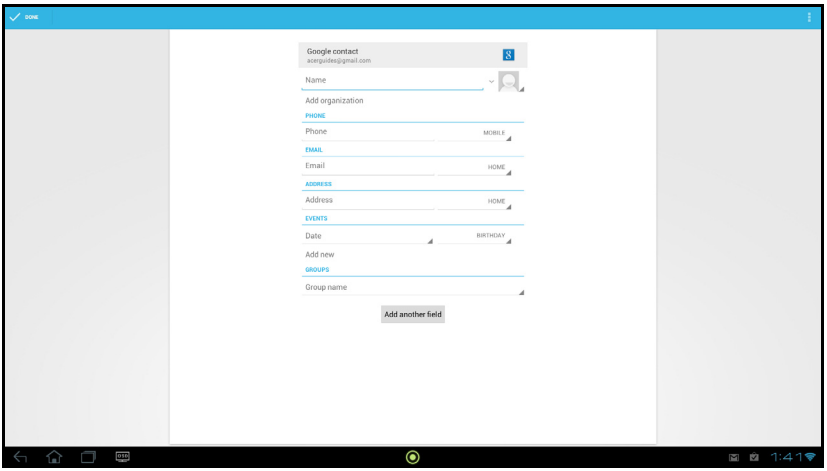
## Hinzufügen eines neuen Kontakts.

Tippen Sie auf **Neu**, um einen neuen Kontakt hinzuzufügen. Wenn Sie über mehrere Konten verfügen, werden Sie gefragt, welches Konto Sie zum Speichern des Kontakts verwenden möchten. Der Kontakt wird dann mit diesem Konto synchronisiert.

Sie können den neuen Kontakteintrag anschließend bearbeiten.

## Bearbeiten eines Kontakts

Wenn Sie einen neuen oder bestehenden Kontakt geöffnet haben, können Sie Informationen über ihn eingeben:




Tippen Sie einfach auf ein Feld und geben Sie die entsprechenden Informationen ein. Klicken Sie auf den Pfeil neben dem Namenseintrag, um Optionen, wie z. B. Hinzufügen eines Namenspräfix oder eines phonetischen Namens, aufzurufen.

Wenn Sie mehrere Einträge machen möchten, z. B. separate Einträge für Handy- und Festnetznummern, tippen Sie auf das Pluszeichen, um einen zweiten Eintrag zu erstellen. Tippen Sie auf das Minuszeichen, wenn Sie einen Eintrag entfernen möchten.

Tippen Sie auf **Weiteres Feld hinzufügen** für weitere Kategorien.

Wenn Sie einem Kontakt ein Bild zuweisen möchten, tippen Sie auf die Silhouette und wählen Sie ein Bild aus der Bildgalerie des DA220HQL (wählen Sie bei Aufforderung **Galerie**). Sie können auch ein neues Foto aufnehmen und zuschneiden.

Tippen Sie zur Bestätigung und zum Speichern des Kontakts auf **Fertig** (oben links).

**Tipp:** Stellen Sie die Telefonnummer entsprechend der Art des Netzwerkes ein, da dies für bestimmte Funktionen nötig ist. Bestimmte Applikationen erkennen z. B. nur Handynummern, da sie eine Funktion benötigen, welche nur in einem Funknetz verfügbar ist.

## Öffnen eines Kontaktes

Tippen Sie auf den Namen des Kontakts in der Liste auf der linken Seite, um die für diesen gespeicherten Informationen anzuzeigen.

Tippen Sie auf einen Eintrag (z. B. eine E-Mail-Adresse), um die mit dieser Art von Eintrag verknüpften Applikation zu öffnen. Tippen Sie z. B. auf eine E-Mail-Adresse, um die Applikation **Google Mail** zu öffnen.

Tippen Sie auf das Stift-Symbol, wenn Sie Informationen hinzufügen oder ändern möchten.

Tippen Sie auf **Fertig**, um die Änderungen zu speichern, oder auf **Abbrechen**, um sie zu verwerfen.

## Markierte Kontakte

Sie können auf bevorzugte Kontakte schneller zugreifen, wenn Sie sie mit einem *Stern* markieren. Öffnen Sie erst den Kontakt und tippen Sie anschließend auf den Stern neben dem Namen des Kontakts. Tippen Sie auf **Alle Kontakte** und wählen Sie **Mit Stern**, um nur die Favoritenkontakte anzuzeigen.

## Bearbeiten eines Kontakts auf einem Computer

Wenn Sie Ihr Google-Konto und Kontakte synchronisiert haben, können Sie Ihre Kontaktliste mit dem Computer öffnen und bearbeiten. Öffnen Sie den Internetbrowser auf dem Computer und besuchen Sie **contacts.google.com**. Melden Sie sich bei Ihrem Konto an und markieren und bearbeiten Sie anschließend die Kontakte in der Liste; wenn das DA220HQL das nächste Mal mit dem Computer synchronisiert wird, werden die Änderungen auch für die Kontaktliste auf dem DA220HQL übernommen.

**Warnung: Sichern Sie Ihre Kontakte, bevor Sie Änderungen vornehmen. Tippen Sie auf *Menü* und wählen Sie Importieren/Exporti Sie können Ihre Kontaktliste zum internen Speicher im DA220HQL exportieren oder, je nach installierten Applikationen, andere Optionen nutzen.**

# Verwendung der Webcam

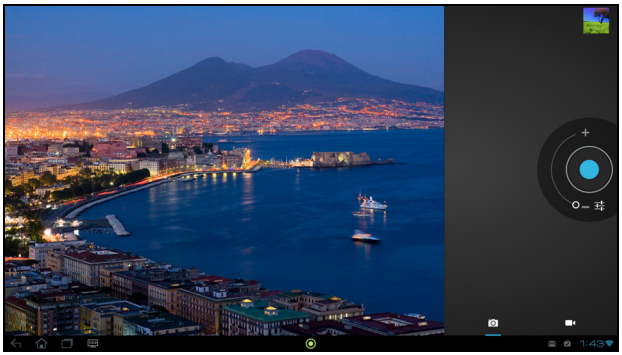
Das DA220HQL verfügt über eine 1,2-Megapixel-Digitalwebcam, die sich auf der Vorderseite befindet. Bei vielen Chat- und Sofortnachrichten-Apps kann diese Webcam eingesetzt werden, um den Gesprächsparter zu sehen. Verwenden Sie die Einstellungen in der jeweiligen App, um die Webcam zu steuern.

## Verwendung der Webcam als eine Kamera

**Hinweis:** Es ist empfehlenswert, eine microSD-Karte in den microSD-Einschub einzusetzen, bevor Sie die Webcam als eine Kamera verwenden.
Sie können Fotos und Videos nur im internen Speicher oder auf einer microSD Karte, nicht aber auf einem externen USB-Speichergerät speichern.

Um die Kamera zu aktivieren, öffnen Sie das Applikationen-Menü und tippen Sie anschließend auf **Kamera**.

### Kamerasymbole und -anzeigen



Mit den Steuerelementen auf der rechten Seite des Kamerafensters können Sie zoomen, Einstellungen ändern oder Kamera/Camcorder auswählen.

Nachdem Sie ein Foto aufgenommen haben, können Sie mit Hilfe einer Miniaturansicht oben rechts das Bild oder Video anschauen.

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Hineinzoomen<br>Vergrößern Sie die Mitte des Bildes, wobei die Ränder ausgeblendet werden.<br>Beim Zoomen entspricht die Qualität des Bildes auf dem Bildschirm nicht der Qualität des endgültigen Bildes. |
| | Herauszoomen<br>Sie können nur herauszoomen, wenn Sie zuvor hineingezoomt haben. |

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Foto aufnehmen<br>Tippen Sie nach Aufnahme eines Fotos auf die Miniaturansicht oben rechts, um das Foto anzuzeigen und zu teilen. |
| | Optionen<br>Tippen Sie auf dieses Symbol, um Kameraoptionen aufzurufen. |
| | Camcorder-Modus<br>Wechseln Sie hiermit zum Camcorder (Videorecorder). |
| | Kamera-Modus<br>Wechseln Sie hiermit zur Kamera. |

## Kameraoptionen

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Weißabgleich<br>Stimmen Sie die Farbbalance auf das Umgebungslicht ab: Automatisch, Glühbirne, Tageslicht, Neonlicht oder Bewölkt. |
| | Belichtung<br>Erhöhen oder verringern Sie hiermit die Belichtung. |
| | Kameraeinstellungen<br>Aktivieren oder ändern Sie hiermit besondere Einstellungen: Bildgröße, Speicherquelle und Standardwerte wiederherstellen.<br>• Stellen Sie die Auflösung des Bildes ein (VGA, 1 MP oder 2 MP).<br>• Verwenden Sie den internen Speicher oder die SD-Karte (nur verfügbar, wenn eine microSD Karte eingesetzt wurde). |
| | Optionen schließen<br>Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Kameraoptionen auszublenden. |

## Aufnahme eines Fotos

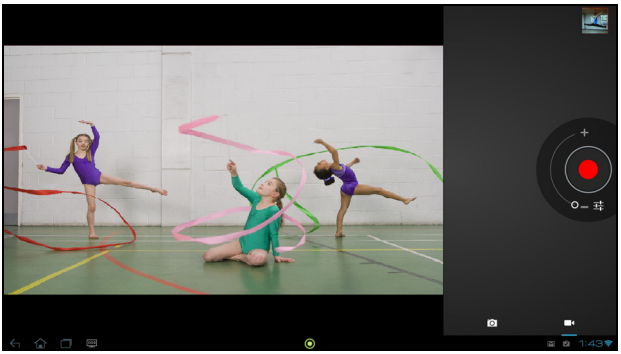
1. Stellen Sie sicher, dass Sie die oben beschriebenen Optionen ganz nach Bedarf eingestellt haben.
2. Richten Sie die Kamera des DA220HQL auf das Aufnahmeobjekt.
3. Vergrößern oder verkleinern Sie das Bild nach Bedarf.
   **Hinweis:** Beim Zoomen entspricht die Qualität des Bildes auf dem Bildschirm nicht der Qualität des endgültigen Bildes.
4. Tippen Sie auf das Kamera-Symbol, um das Foto aufzunehmen.

Tippen Sie nach Aufnahme eines Fotos auf die Miniaturansicht oben rechts, um das Foto anzuzeigen.

# Verwendung der Webcam zur Aufnahme eines Videos

Mit der Kamera-App können Sie auch Videos aufnehmen.

# Camcordersymbole und -anzeigen



Tippen Sie auf das Camcorder-Symbol, um zum Camcorder-Modus zu wechseln.

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Hineinzoomen<br>Vergrößern Sie die Mitte des Bildes, wobei die Ränder ausgeblendet werden.<br>Beim Zoomen entspricht die Qualität des Bildes auf dem Bildschirm nicht der Qualität des endgültigen Videos. |
| | Herauszoomen<br>Sie können nur herauszoomen, wenn Sie zuvor hineingezoomt haben. |
| | Aufnahme starten/stoppen |
| | Optionen<br>Tippen Sie auf dieses Symbol, um Camcorderoptionen aufzurufen. |
| | Camcorder-Modus<br>Wechseln Sie hiermit zum Camcorder (Videorecorder). |
| | Kamera-Modus<br>Wechseln Sie hiermit zur Kamera. |

# Camcorderoptionen

Passen Sie die Camcorderoptionen an, um das bestmögliche Bild zu erhalten:

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Weißabgleich<br>Stimmen Sie die Farbbalance auf das Umgebungslicht ab: Automatisch, Glühbirne, Tageslicht, Neonlicht oder Bewölkt. |
| | Effekte<br>Fügen Sie Ihrem Video „Lustige Gesichter“-Effekte hinzu. |

| Symbol | Beschreibung |
|---|---|
| | Zeitsprungintervall<br>Nehmen Sie ein Zeitlupenvideo auf und stellen Sie in diesem Menü das Intervall zwischen den Einzelbildern ein. |
| | Videoqualität<br>Wählen Sie die Videoauflösung aus: HD (720p) oder VGA. |
| | Camcordereinstellungen:<br>• Stellen Sie die Standardwerte wieder her.<br>• Verwenden Sie den internen Speicher oder die SD-Karte (nur verfügbar, wenn eine microSD Karte eingesetzt wurde). |
| | Optionen schließen<br>Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Camcorderoptionen auszublenden. |

## Aufnahme eines Videos

1. Stellen Sie sicher, dass Sie die oben beschriebenen Optionen ganz nach Bedarf eingestellt haben.
2. Richten Sie das Bild ein, halten Sie das DA220HQL still und zoomen Sie nach Bedarf hinein oder heraus.
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche Aufnehmen, um mit der Aufnahme zu beginnen.
4. Tippen Sie erneut auf die Schaltfläche Aufnehmen, um mit der Aufnahme zu beginnen.

## Unterstützte Formate

| Typ | Formate |
|---|---|
| Bilder | JPEG |
| Videos | H.264 BP |
| Audio | AAC-LC |

# Anzeige von Fotos und Videos

Nachdem Sie ein Foto oder Video aufgenommen haben, wird es automatisch, normalerweise auf der microSD Karte, gespeichert.

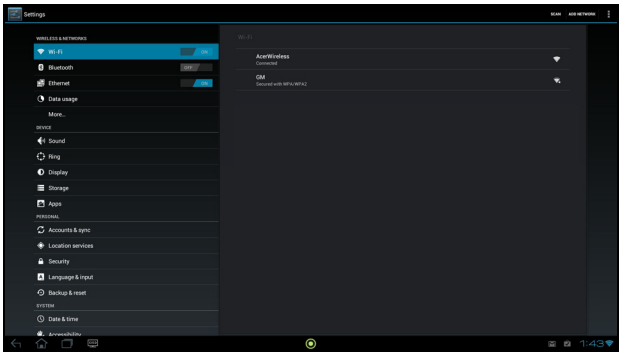
Nachdem Sie ein Foto oder Video aufgenommen haben, können Sie es anschauen, indem Sie auf die Miniaturansicht oben rechts im Fenster tippen. Stattdessen können Sie auch das Applikationen-Menü öffnen und auf **Galerie** und anschließend auf **Kamera** tippen. Wählen Sie das Foto oder Video aus, das Sie ansehen möchten (Videos sind mit einem kleinen Wiedergabe-Symbol gekennzeichnet).

Von der Galerie aus können Sie Dateien mit unterschiedlichen Diensten anderen zusenden. Tippen Sie auf **Menü** und anschließend auf **Teilen**.

**Hinweis:** Die Optionen zum Teilen unterscheiden sich je nach Dateityp.

# Erweiterte Einstellungen

Greifen Sie über das Applikationen-Menü auf die Einstellungen zu. Tippen Sie auf **APPS** und dann **Einstellungen**.




## Drahtlos & Netzwerke

### Aktivieren und Deaktivieren von Verbindungen

Öffnen Sie das Applikationen-Menü und tippen Sie auf **Einstellungen**. Unter **DRAHTLOS & NETZWERKE** besitzt jede Verbindung einen EIN/AUS-Schalter, mit dem sich die Verbindung steuern lässt. Tippen Sie auf einen Eintrag, um Ihre Verbindungseinstellungen zu verwalten.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| WLAN | Schalten Sie hiermit die WLAN-Funktion ein oder aus. |
| Bluetooth | Schalten Sie hiermit die Bluetooth-Funktion ein oder aus. |
| Ethernet | Schalten Sie hiermit die Ethernet-Verbindung ein oder aus. |
| Datennutzung | Hiermit können Sie die gesamte Datennutzung nach Netzwerktyp und Applikation überwachen und bei Bedarf Grenzwerte einstellen. |
| Mehr... | Hiermit gelangen Sie zu weiteren Verbindungseinstellungen. |

Sie können auch die rechte Seite der Statusleiste verwenden, um die Verbindungseinstellungen zu verwalten.

Tippen Sie auf **Mehr...**, um zusätzliche Verbindungseinstellungen zu öffnen.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| VPN-Einstellungen | Richten Sie hiermit VPNs (Virtuelle Private Netzwerke) ein und verwalten Sie sie. |
| Anbindung & mobiler Hotspot | Teilen Sie hiermit die mobile Datenverbindung des Telefons über USB oder einen mobilen WLAN-Hotspot. |
| WLAN Direkt | Schalten Sie hiermit die WLAN Direkt Funktion ein oder aus. |

# Anpassen der Bluetooth-Einstellungen

Über Bluetooth können Sie Daten zwischen dem DA220HQL unter anderen mobilen Geräten austauschen.

## Bluetooth-Verbindungen

Tippen Sie für Bluetooth-Einstellungen auf **APPS** > **Einstellungen** und anschließend unter **DRAHTLOS & NETZWERKE** auf **Bluetooth**. Sie können dann Bluetooth ein- und ausschalten, einen Namen für das DA220HQL einstellen und die Sichtbarkeit festlegen. Tippen Sie auf **NACH GERÄTEN SUCHEN**, um nach Geräten in der Nähe zu suchen.

Um eine Verbindung zu einem Gerät herzustellen, tippen Sie auf das Gerät in der Liste der vorhandenen Geräte. Sie werden möglicherweise aufgefordert, auf beiden Geräten eine PIN einzugeben, um die Verbindung herzustellen.

**Hinweis:** Es werden nur A2DP-Stereo-Headsets (nur Wiedergabe, kein Mikrofon) unterstützt. Schauen Sie nach Updates für die Software des DA220HQL , um weitere Bluetooth-Geräte zu unterstützen.

## Ethernet-Verbindungen

Tippen Sie für Ethernet-Einstellungen auf **APPS** > **Einstellungen** und anschließend unter **DRAHTLOS & NETZWERKE** auf **Ethernet**. Hier können Sie Ethernet ein- oder ausschalten und die MAC- und IP-Adressen erfahren, von von Ihrem DA220HQL genutzt werden.

## Internetfreigabe

### Anbindung über USB

Wenn Sie Ihre mobile Internetverbindung für einen anderen Computer nutzen möchten, können Sie das DA220HQL mit dem gelieferten USB-Kabel an den Computer anschließen.

1. Schließen Sie das USB-Synchronisierungskabel an den Micro-USB-Anschluss des DA220HQL an.
2. Stecken Sie den USB-Client-Stecker in einen verfügbaren USB-Anschluss am Computer.
3. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** > **Mehr...** > **Anbindung & mobiler Hotspot** und tippen Sie dann auf **USB-Anbindung**.

### WLAN-Hotspot

Sie können aus dem DA220HQL einen mobilen WLAN-Hotspot machen, um die mobile Internetverbindung mit bis zu acht Clients zu teilen.

1. Tippen Sie auf und anschließend auf **Einstellungen** > **Mehr...** > **Anbindung & mobiler Hotspot** > **WLAN-Hotspot konfigurieren**.
2. Stellen Sie die Netzwerk-SSID ein und passen Sie die Sicherheitsstufe zwischen Offen und WPA2 PSK an. Tippen Sie zur Beendigung auf **Speichern**.

Hinweis: Wenn Sie das DA220HQL als einen WLAN-Hotspot verwenden, können Sie keine Telefonanwendungen nutzen, um über die WLAN-Verbindung auf das Internet zuzugreifen.

### Anbindung über Bluetooth

Wenn Sie Ihre mobile Internetverbindung für einen anderen Computer nutzen möchten, können Sie das DA220HQL über Bluethooth mit dem Computer verbinden.

1. Verbinden Sie das DA220HQL über Bluetooth mit einem Computer oder Smartphone.
2. Tippen Sie auf  und anschließend auf **Einstellungen** > **Mehr...** > **Bluetooth-Anbindung**.

## Datennutzung

Im Bereich Datennutzung sehen Sie, wie viele Daten zum Ihrem DA220HQL übertragen wurden, entweder insgesamt oder für jede App. Diese Informationen sind hilfreich, wenn Sie einen Dienst verwenden, der gemessen wird.

## VPN (Virtuelles Privates Netzwerk)

Diese Option ermöglicht Ihnen, eine Verbindung zu einem privaten Netzwerk, z. B. einem sicheren Arbeits- oder Büroumfeld, herzustellen.

Wenn Sie ein VPN hinzufügen möchten, tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** und anschließend unter **DRAHTLOS & NETZWERKE** auf **Mehr...** > **VPN** > **VPN-Netzwerk hinzufügen**.

# Gerät

## Ton

Regeln Sie die Lautstärke des DA220HQL mit den Lautstärkentasten an der Seite des Geräts. Sie können stattdessen auch die Toneinstellungen des DA220HQL anpassen, indem Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Ton** tippen.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| Standardbenach-richtigung | Stellen Sie hiermit einen Klingelton für Benachrichtigungen ein. |

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| Fingereingabetöne | Stellen Sie hiermit ein, dass ein Ton wiedergegeben wird, wenn Sie eine Auswahl auf dem Display machen. |
| Ton für Displaysperre | Gibt einen Ton wieder, wenn das Display gesperrt und entsperrt wird. |

Sie können die Lautstärke über das Bildschirmmenü einstellen. Siehe "Bildschirmmenü (OSD)" auf Seite 27.

## Ring

Passen Sie die Einstellungen des Acer Rings, indem Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Ring** tippen.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| Ring-Symbol aktivieren | Wählen oder entwählen Sie das Kontrollkästchen, um die Erscheinung des Acer Rings unten im Bildschirm zu aktivieren oder deaktivieren. |
| Verknüpfung oben, unten, links, rechts | Wählen Sie aus, welche Applikationsverknüpfungen im Acer Ring angezeigt werden sollen. Sie können bis zu vier Verknüpfungen auswählen. |

## Anzeige

Sie können den Bildschirm des DA220HQL einstellen, indem Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Display** tippen.

| Element | Beschreibung |
|---|---|
| Hintergrund | Stellen Sie hiermit das Bild für den Startseitenhintergrund ein. |
| Energiesparmodus | Stellen Sie hiermit die Zeit der Nichtbedienung ein, nach der das Display deaktiviert wird. |
| Schriftgröße | Stellen Sie hiermit die Schriftgröße ein, so dass mehr Text angezeigt wird oder der Text leichter zu lesen ist. |

Sie können die Bildschirmhelligkeit und den Kontrast über das Bildschirmmenü einstellen. Siehe "Bildschirmmenü (OSD)" auf Seite 27.

## Speicher

Sie können prüfen, wie viel des Speichers des DA220HQL (intern, microSD oder USB) genutzt wird und welche Art von Dateien den Speicher nutzen.

## Apps

### Beenden einer Applikation

Wenn Sie eine aktive Applikation beenden möchten, wechseln Sie nach **APPS** > **Einstellungen** > **Apps**. Tippen Sie auf die Registerkarte **AUSGEFÜHRT** und anschließend auf das Programm, das Sie beenden möchten. Wählen Sie **Stopp**, um das Programm zu beenden.

## Deinstallation einer Applikation

Sie können auf dem DA220HQL installierte Programme entfernen, um zusätzlichen Speicherplatz bereitzustellen. Tippen Sie etwas länger auf ein Programmsymbol im Applikationen-Menü und ziehen Sie es zum Bereich **Deinstallieren** oben links.

**Hinweis:** Applikationen, welche bei Auslieferung bereits auf dem DA220HQL installiert waren, können nicht deinstalliert werden.

Wechseln Sie alternativ nach **APPS** > **Einstellungen** und wählen Sie **Apps**. Tippen Sie auf die Applikation, welche Sie deinstallieren möchten, tippen Sie auf **Deinstallieren** und bestätigen Sie diesen Vorgang.

**Warnung! Entfernen Sie Programme nur, wenn Sie mit dem Android-Betriebssystem vertraut sind.**

# Persönlich

## Synchronisierung

Sie können Synchronisierungsoptionen für eine Vielzahl von Applikationen auf dem DA220HQL konfigurieren. Sie können auch festlegen, welche Art von Daten für jedes Konto synchronisiert werden sollen.

Bestimmte Applikationen, z. B. Kontakte, Google Mail und Kalender können Daten mehrerer Konten synchronisieren. Andere synchronisieren Daten nur des ersten Google-Kontos, bei dem Sie sich auf dem DA220HQL anmelden, oder eines speziell mit der Applikation verknüpften Kontos.

Bei bestimmten Applikationen wie z. B. Kontakte oder Kalender werden alle auf dem DA220HQL gemachten Änderungen auch für die synchronisierte Kopie im Internet übernommen. Andere Applikationen kopieren nur Informationen vom Konto im Internet; die Informationen auf dem DA220HQL können nicht direkt geändert werden. Sie müssen die im Internet-Konto gespeicherten Informationen ändern.

Tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung**, um auf die Synchronisierungseinstellungen zuzugreifen.

Wenn Sie die Synchronisierung bestimmter Konten verwalten möchten, tippen Sie auf die jeweiligen Kontonamen.

Bestimmte Applikationen wie z. B. Google Mail und Kalender besitzen zusätzliche Synchronisierungseinstellungen. Öffnen Sie die Applikation und tippen Sie auf die *Menü*-Taste (drei Punkte) und anschließend auf **Einstellungen**.

## Mehrere Google-Konten

Wenn Sie mehrere Google-Konten, z. B. separate Konten für Privat- und Geschäftskontakte, besitzen, können Sie über die Kontoeinstellungen auf sie zugreifen und sie synchronisieren. Tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Konten & Synchronisierung**. Tippen Sie auf **KONTO HINZUFÜGEN** oben rechts und wählen Sie **Google**.

## Änderung von Sprach- und Textoptionen

Stellen Sie Ihren Ort und die Eingabesprache ein, indem Sie das Applikationen-Menü öffnen und anschließend nach **APPS** > **Einstellungen** > **Sprache & Eingabe** wechseln.

# System

## Einstellen von Datum und Uhrzeit

Tippen Sie zum Einstellen des Datums und der Uhrzeit auf **APPS** > **Einstellungen** > **Datum & Uhrzeit**.

**Tipp**: Wenn Sie häufig reisen oder an einem Ort mit Sommerzeit wohnen und Zugang zu einem Funknetz haben, aktivieren Sie **Automatisches Datum & Uhrzeit** in diesem Menü. Das DA220HQL stellt das Datum und die Uhrzeit anhand der Informationen ein, die es vom Netz empfängt.

## Einstellung von Weckern

Auf dem DA220HQL sind zwei Wecker bereits eingestellt. Wenn Sie einen weiteren Wecker hinzufügen oder die Weckereinstellungen ändern möchten, tippen Sie auf **Wecker** im Applikationen-Menü und anschließend auf **Wecker einstellen**.

Tippen Sie auf **Wecker hinzufügen**, um einen neuen Wecker zu erstellen, oder tippen Sie auf das Kontrollkästchen neben einem voreingestellten Wecker, um diesen zu aktivieren oder deaktivieren.

Tippen Sie auf einen voreingestellten Wecker, um ihn zu bearbeiten. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Schalten Sie den Wecker ein oder aus.
- Stellen Sie die Weckerzeit ein.
- Legen Sie fest, an welchen Tagen der Wecker wiederholt wird.
- Stellen Sie einen Klingelton ein.
- Geben Sie dem Wecker einen Namen.

# Aktualisierung des Betriebssystems des DA220HQL

Mit dem DA220HQL können Sie System-Updates herunterladen und installieren, Unterstützung für neue Geräte erhalten und Softwareoptionen erweitern.

Wenn Sie nach Updates suchen möchten, tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Info** > **System-Updates** > **Aktualisieren**.

**Hinweis:** Das Herunterladen neuer Firmware kann bis zu 40 Minuten dauern, was von der Netzgeschwindigkeit abhängt.

# Zurücksetzen des DA220HQL

Falls das DA220HQL nicht mehr auf Tastenbetätigungen oder Antippen des Displays reagiert, ist es sinnvoll, das Gerät zurückzusetzen.

Wenn Sie das DA220HQL zurücksetzen möchten, trennen Sie die Netzstromverbindung für zehn Sekunden und stellen Sie die Verbindung anschließend wieder her.

## Clean-Boot

Bei einem Clean-Boot wird das DA220HQL auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

**Warnung! Dabei werden alle persönlichen Daten, alle im DA220HQL gespeicherten Kontakte und alle von Ihnen installierten Programme gelöscht.**

Öffnen Sie **Einstellungen** im Applikationen-Menü, tippen Sie auf **Sichern & Zurücksetzen** > **Auf Werkszustand zurück**; klicken Sie auf **DA220HQL zurücksetzen** und anschließend auf **Alles löschen**, um das DA220HQL zu formatieren.

Sollte das DA220HQL weiterhin nicht reagieren, lesen Sie "FAQ und Problembehebung" auf Seite 63.

# FAQ und Problembehebung

In diesem Abschnitt finden Sie Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQs), die Sie sich bei der Benutzung Ihres DA220HQL vielleicht stellen. Zusätzlich finden Sie einfache Lösungsvorschläge bei Problemen.

| Bereich | Frage | Antwort |
|---|---|---|
| Audio | Warum kommt kein Ton aus dem Gerät? | Falls ein Headset angeschlossen ist, werden die Lautsprecher automatisch abgeschaltet. Trennen Sie das Headset ab.<br>Stellen Sie sicher, dass der Ton des Geräts nicht ausgeschaltet ist.<br>Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht auf die niedrigste Stufe eingestellt ist. |
| Multimediadateien | Warum kann ich meine Bilddateien nicht ansehen? | Evtl. versuchen Sie, ein Bild anzusehen, das nicht unterstützt wird. Unter **"Unterstützte Formate" auf Seite 55** finden Sie weitere Informationen. |
| | Warum kann ich meine Bilddateien nicht ansehen? | Evtl. versuchen Sie, ein Bild anzusehen, das nicht unterstützt wird. Unter **"Multimedia" auf Seite 65** finden Sie weitere Informationen. |
| | Warum kann ich meine Musikdateien nicht wiedergeben? | Evtl. versuchen Sie, eine Datei abzuspielen, die nicht unterstützt wird. Unter **"Multimedia" auf Seite 65** finden Sie weitere Informationen. |
| Systeminformationen und Leistung | Wie erkenne ich die Version des Betriebssystems in meinem Gerät? | Tippen Sie auf **APPS** > **Einstellungen** > **Info**, um die Betriebssystemversion (Kernel/Build-Nummer) und weitere Informationen zu Hardware und Software aufzurufen. |
| Speicher | Wie prüfe ich den Speicherstatus? | Wenn Sie den Speicherstatus sehen möchten, wechseln Sie nach **Einstellungen** > **Speicher.** |

| Bereich | Frage | Antwort |
|---|---|---|
| Entsperrmuster | Ich habe mein Entsperrmuster vergessen. | Nach fünf falschen Eingaben können Sie das Entsperrmuster zurücksetzen. Tippen Sie auf **Muster vergessen?** und geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort Ihres Google-Kontos ein.<br>***Hinweis:*** *Sie benötigen dafür ein aktives Google-Konto auf dem DA220HQL und eine Internetverbindung.*<br>Sollte diese Option nicht zur Verfügung stehen, wenden Sie sich bitte an einen Acer-Kundendienst in Ihrer Nähe. |

# Weitere Informationsquellen

| Für Information über: | Siehe: |
|---|---|
| Aktuelle Informationen zum DA220HQL | **www.acer.com** |
| Kundendienst-Anfragen | **support.acer.com** |

# Technische Daten

## Leistung

- Doppelkern ARM® Cortex™-A9 Prozessor
  - 1 GHz
- Systemspeicher:
  - 1 GB RAM
  - 8 GB Flash-Speicher
- Betriebssystem Google Android™

## Display

- 21,5” TFT-LCD optischer Dual-Touch-Bildschirm
- Auflösung von 1920 x 1080

## Multimedia

- Stereoausgabe in CD-Qualität
- Stereolautsprecher
- Eingebautes Mikrofon

Unterstützte Formate:

| Typ | Formate |
|---|---|
| Audioaufnahme | AAC-LC, AMR-WB |
| Audiowiedergabe | AAC-LC, AAC, AAC+ (nicht Raw AAC), AMR-NB, AMR-WB, MP3, OGG Vorbis, WAV |
| Videoaufnahme | H.264 BP, MPEG-4 SP, H.263 BP |
| Videowiedergabe | H.264 BP, H.264 MP, H.264 HP, MPEG-4 SP, H.263 BP |

## Anschlüsse

- Zwei USB-Anschlüsse (Host)
- Micro-USB-Anschluss (Slave)
- Micro HDMI
- Kopfhörerbuchse
- Ethernet LAN

## Ein/Aus

- DC-Netzeingang (19 V, 2,1 A)

## Konnektivität

- Bluetooth 2.1+EDR & A2DP Unterstützung
- WiFi IEEE 802.11b/g/n

## Kamera

- Frontkamera
  - 1,2-Megapixel
  - Fixierter Fokus

## Erweiterung

- microSD Speicherkarteneinschub (bis zu 32 GB)

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| Höhe | 360 mm |
| Breite | 513 mm |
| Tiefe | 56,6 mm |
| Gewicht | 4,9 kg |

## Umgebung

### Temperatur

Betrieb: 0°C bis 35°C

Nichtbetrieb: -20°C bis 60°C

### Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Betrieb: 20% bis 80%

Nichtbetrieb: 20% bis 80%

## HDMI-Timing

| Element | Auflösung | Aktualisierungsrate | Horizontale Frequenz | Pixelfrequenz |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 640 x 480 | 60 Hz | 31,5 kHz | 25,175 MHz |
| 2 | 640 x 480 | 72 Hz | 37,9 kHz | 31,500 MHz |
| 3 | 640 x 480 | 75 Hz | 37,5 kHz | 31,500 MHz |
| 4 | 800 x 600 | 60 Hz | 37,9 kHz | 40,000 MHz |
| 5 | 800 x 600 | 72 Hz | 48,1 kHz | 50,000 MHz |
| 6 | 800 x 600 | 75 Hz | 46,9 kHz | 49,500 MHz |
| 7 | 1024 x 768 | 60 Hz | 48,4 kHz | 65,000 MHz |
| 8 | 1024 x 768 | 70 Hz | 56,5 kHz | 75,000 MHz |
| 9 | 1024 x 768 | 75 Hz | 60,0 kHz | 78,750 MHz |
| 10 | 1152 x 864 | 75 Hz | 67,5 kHz | 108,000 MHz |

| Element | Auflösung | Aktualisierungsrate | Horizontale Frequenz | Pixelfrequenz |
|---|---|---|---|---|
| 11 | 1280 x 768 | 60 Hz | 47,4 kHz | 68,250 MHz |
| 12 | 1280 x 768 | 60 Hz | 47,8 kHz | 79,500 MHz |
| 13 | 1280 x 768 | 75 Hz | 60,3 kHz | 102,250 MHz |
| 14 | 1280 x 960 | 60 Hz | 60,0 kHz | 108,000 MHz |
| 15 | 1280 x 1024 | 60 Hz | 64,0 kHz | 108,000 MHz |
| 16 | 1280 x 1024 | 75 Hz | 80,0 kHz | 135,000 MHz |
| 17 | 1360 x 768 | 60 Hz | 47,7 kHz | 85,500 MHz |
| 18 | 1400 x 1050 | 60 Hz | 64,7 kHz | 101,000 MHz |
| 19 | 1440 x 900 | 60 Hz | 55,5 kHz | 88,750 MHz |
| 20 | 1600 x 1200 | 60 Hz | 75,0 kHz | 162,000 MHz |
| 21 | 1920 x 1080 | 67,5 kHz | 67,5 kHz | 148,500 MHz |
| 22 | 640 x 480 | 67 Hz | 35 kHz | 30,24 MHz |
| 23 | 832x624 | 75 Hz | 49,727 kHz | 57,285 MHz |
| 24 | 720x400 | 70 Hz | 31,459 kHz | 28,322 MHz |
| 25 | 1152x870 | 75 Hz | 68,68 kHz | 100 MHz |

# End user license agreement

WICHTIG - BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN: DIESER ENDBENUTZER-LIZENZVERTRAG (IM FOLGENDEN "VERTRAG") IST EIN RECHTSGÜLTIGER VERTRAG ZWISCHEN IHNEN, ENTWEDER ALS NATÜRLICHE ODER JURISTISCHE PERSON, UND ACER INC. UND DESSEN TOCHTERGESELLSCHAFTEN (IM FOLGENDEN "ACER") FÜR DIE SOFTWARE, DIE DIESEN VERTRAG BEGLEITET (ENTWEDER VON ACER ODER ACERS LIZENZNEHMERN ODER ZULIEFERERN BEREITGESTELLT), INKLUSIVE ALLER DAMIT VERBUNDENEN MEDIEN, GEDRUCKTEN MATERIALIEN UND BENUTZERDOKUMENTATIONEN IN ELEKTRONISCHER FORM FÜR DIE MARKE "ACER", "GATEWAY", "PACKARD BELL" ODER "EMACHINES" (IM FOLGENDEN "SOFTWARE") VEREINBARUNGEN HINSICHTLICH ANDERER PRODUKTE ODER GEGENSTÄNDE SIND MIT DIESEM VERTRAG WEDER BEABSICHTIGT NOCH IMPLIZIERT. DURCH INSTALLATION DER BEGLEITENDEN SOFTWARE ERKLÄREN SIE IHR EINVERSTÄNDNIS, DASS SIE DIE BESTIMMUNGEN UND BEDINGUNGEN DIESES VERTRAGS ANNEHMEN. FALLS SIE NICHT MIT ALLEN BESTIMMUNGEN UND BEDINGUNGEN DIESES VERTRAGS EINVERSTANDEN SIND, MÜSSEN SIE DEN INSTALLATIONSVORGANG ABBRECHEN UND ALLE BEREITS INSTALLIERTEN DATEIEN DER BEGLEITENDEN SOFTWARE, SOWEIT VORHANDEN, VON IHREM GERÄT ENTFERNEN.

WENN SIE KEINE GÜLTIGE LIZENZIERTE KOPIE DER ENTSPRECHENDEN SOFTWARE HABEN, SIND SIE NICHT BERECHTIGT, DIE SOFTWARE ZU INSTALLIEREN, ZU KOPIEREN ODER AUF SONSTIGE WEISE ZU VERWENDEN UND HABEN KEINE RECHTE AUS DIESEM VERTRAG.

Die Software ist durch nationale Gesetze der USA und internationale Urheberrechtsgesetze und Konventionen sowie andere einschlägige Gesetze und Vertragsbestimmungen für geistiges Eigentum geschützt. Die Software wird lizenziert, nicht verkauft.

LIZENZGEWÄHRUNG

Acer gewährt Ihnen die nachstehenden nichtausschließlichen und nichtübertragbaren Rechte bezüglich der Software. Gemäß diesem Vertrag dürfen Sie:

1. Die Software nur auf einem einzigen bestimmten Gerät installieren und benutzen. Eine separate Lizenz ist für jedes Gerät erforderlich, auf dem die Software verwendet wird;
2. Eine Sicherheitskopie von der Software für den persönlichen Gebrauch erstellen;
3. Eine ausgedruckte Kopie von allen der Software beigelegten elektronischen Dokumenten unter der Voraussetzung erstellen, dass Sie diese Dokumente elektronisch erhalten haben.

EINSCHRÄNKUNGEN

Ihnen ist es NICHT erlaubt:

1. Die Software anders als in diesem Vertrag vorgegeben zu benutzen oder zu kopieren;
2. Die Software an Dritte zu vermieten oder zu leasen;
3. Die Software ganz oder teilweise zu modifizieren, zu adaptieren oder zu übersetzen;
4. Die Software zurückzuentwicklen, zu dekompilieren oder zu disassemblieren oder von dieser Software abgeleitete Werke zu erstellen;
5. Außer für den persönlichen Gebrauch die Software mit einem anderen Programm zusammenzuführen oder die Software zu modifizieren; und
6. Die Software an einen Dritten zu lizenzieren oder auf sonstige Weise einem Dritten zur Verfügung zu stellen, es sei denn, dass Sie nach vorheriger schriftlicher Benachrichtigung an Acer die gesamte Software an einen Dritten übertragen und selbst keine Kopie der Software zurückbehalten und der Dritte die Bestimmungen dieses Vertrags akzeptiert.
7. Ihre Rechte aus diesem Vertrag auf einen Dritten zu übertragen.
8. Die Software entgegen einschlägiger Ausfuhrgesetze und -bestimmungen zu exportieren oder (i) die Software an verbotene Personen, Unternehmen oder Bestimmungsorte, insbesondere, aber nicht ausschließlich, Kuba, Iran, Nordkorea, Sudan und Syrien, zu verkaufen, exportieren, re-exportieren, übertragen, umzuleiten, technische Daten offenzulegen oder zu entsorgen; oder (ii) die Software für durch Gesetz oder Verordnung der USA verbotene Nutzung zu verwenden.

KEIN TECHNISCHER SUPPORT

Acer ist nicht verpflichtet, technischen oder sonstigen Support für die Software anzubieten.

ACER LIVE UPDATE

Manche Software kann Elemente beinhalten, die den Gebrauch des Acer Live Update Services ermöglichen, wobei dieser Service das automatische Herunterladen und Installieren von Aktualisierungen bzgl. solcher Software erlaubt. Indem Sie die Software installieren, erklären Sie sich einverstanden und stimmen hiermit zu, dass Acer (bzw. Acers Lizenzgeber) die Version der betreffenden Software, welche Sie auf Ihrem Telefon verwenden, feststellen und einen Upgrade bzgl. solcher Software vornehmen darf, gegebenenfalls durch automatisches Herunterladen des Upgrades auf Ihrem Gerät.

EIGENTUMS- UND URHEBERRECHTE

Der Rechtstitel, die Eigentumsrechte sowie die gewerblichen Schutzrechte in und an der Software und allen Kopien davon bleiben im Besitz von Acer oder Acers Lizenzgebern oder Lieferanten (soweit einschlägig). Sie erlangen keinen Eigentumsanteil an der Software (einschließlich aller von Ihnen oder für Sie erstellten Modifikationen oder Kopien) oder sonstige, im Zusammenhang stehende, gewerbliche Schutzrechte. Das Eigentum und andere Rechte am Inhalt, der durch die Software zugänglich ist, gehören dem jeweiligen Inhaltsinhaber und sind möglicherweise durch anwendbare Gesetze geschützt. Diese Lizenz verleiht Ihnen keine Rechte an solchen Inhalten. Des Weiteren erklären Sie sich einverstanden:

1. Keine Kennzeichnungen hinsichtlich Urheberrechten oder anderen Schutzrechten von der Software zu entfernen.
2. Sämtliche vorangehend erwähnten Kennzeichnungen auf jeder genehmigten Kopie, die Sie erstellen, zu reproduzieren; und
3. Unerlaubtes Kopieren der Software nach bestem Bemühen zu verhindern.

HANDELSMARKEN

Dieser Vertrag gewährt Ihnen keinerlei Rechte bezüglich des Gebrauchs von Markenzeichen oder Servicezeichen von Acer oder Acers Lizenzgebern oder Lieferanten.

GEWÄHRLEISTUNGSAUSSCHLUSS

SOWEIT DIES VON GELTENDEM RECHT ZULÄSSIG IST, STELLEN ACER, ACERS LIEFERANTEN UND ACERS LIZENZGEBER DIE SOFTWARE NUR "WIE SIE IST" UND OHNE JEDWEDE GEWÄHRLEISTUNG ODER ENTSCHÄDIGUNGSVERPFLICHTUNG ZUR VERFÜGUNG. ACER SCHLIESST HIERMIT ALLE AUSDRÜCKLICHEN, STILLSCHWEIGENDEN ODER GESETZLICHEN GEWÄHRLEISTUNGSZUSAGEN, ZUSICHERUNGEN UND BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IM HINBLICK AUF DIE NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER, EIGENTUMSRECHTE, DIE EINGLIEDERUNG, GENAUIGKEIT, SICHERHEIT, VERFÜGBARKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDE QUALITÄT, VIRENBEFALL, HANDELSÜBLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK DER SOFTWARE BZW. VON SUPPORT DIENSTLEISTUNGEN. EES GIBT AUCH KEINE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER ZUSICHERUNGEN AUF RECHTSTITEL, UNGESTÖRTE VERWENDUNG, UNGESTÖRTEN BESITZ, ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER BESCHREIBUNG ODER NICHTVERLETZUNG DER RECHTE DRITTER IN BEZUG AUF DIE SOFTWARE.

AUSSCHLUSS ZUFÄLLIGER; FOLGENDER UND BESTIMMTER ANDERER SCHÄDEN

SOWEIT DIES VON GELTENDEM RECHT ZULÄSSIG IST, SIND ACER, ACERS LIEFERANTEN ODER ACERS LIZENZNEHMER NICHT HAFTBAR FÜR BESONDERE, ZUFÄLLIGE, INDIREKTE, STRAFBARE ODER NACHFOLGENDE SCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, SCHÄDEN FÜR VERLUST AN PROFITEN ODER VERTRAULICHEN ODER ANDEREN INFORMATIONEN, FÜR DIE UNTERBRECHUNG VON GESCHÄFTSTÄTIGKEITEN, PERSÖNLICHE VERLETZUNG, VERLUST DER PRIVATSPHÄRE, UNFÄHIGKEIT, VERPFLICHTUNGEN ZU ERFÜLLEN, EINSCHLIESSLICH GUTER GLAUBEN ODER ANGEMESSENE PFLEGE, FÜR NACHLÄSSIGKEIT UND FÜR ALLE ANDEREN FINANZIELLEN ODER ANDEREN SCHÄDEN), WELCHE AUS DER VERWENDENG ODER DER UNFÄHIGKEIT DER VERWENDUNG DER SOFTWARE HERRÜHREN ODER DAMIT VERBUNDEN SIND, DER BEREITSTELLUNG ODER NICHT-BEREITSTELLUNG VON SUPPORT-DIENSTEN ODER ANDERWEITIG UNTER ODER IN ZUSAMMENHANG MIT BESTIMMUNGEN IN DIESEM VERTRAG, SELBST DANN, WENN ES ZU FEHLERN ODER VERTRAGSBRUCH (EINSCHLIESSLICH NACHLÄSSIGKEIT), STRIKTER HAFTBARKEIT, VERTRAGSBURCH ODER BRUCH DER GARANTIEVERPFLICHTUNG VON ACER ODER SEINEN LIEFERANTEN KOMMEN SOLLTE UND SELBST DANN, WENN ACER UND SEINE LIEFERANTEN UND LIZENZNEHMER ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WURDEN.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

UNABHÄNGIG DAVON, WELCHE SCHÄDEN IHNEN AUS WELCHEN GRÜNDEN ENTSTEHEN KÖNNEN (EINSCHLIESSLICH, OHNE AUSNAHME, ALLE OBEN ANGEGEBENEN SCHÄDEN UND ALLE DIREKTEN ODER ALLGEMEINEN SCHÄDEN), BESTEHT DIE GESAMTE HAFTBARKEIT VON ACER, SEINER LIEFERANTEN UND LIZENZNEHMER UNTER JEDER BEDINGUNG DIESES VERTRAGS UND IHRE AUSSCHLIESSLICHE ENTSCHÄDIGUNG FÜR ALLE OBEN ANGEGEBENEN SCHÄDEN AUS DER GESAMTSUMME, DIE SIE FÜR DIE SOFTWARE BEZAHLT HABEN. DIE VORGENANNTEN BESCHRÄNKUNGEN UND AUSSCHLÜSSE (EINSCHLIESSLICH GEWÄHRLEISTUNGSAUSSCHLUSS UND AUSSCHLUSS VON ZUFÄLLIGEN, NACHFOLGENDEN UND BESTIMMTEN ANDEREN SCHÄDEN) GELTEN NUR SOWEIT NACH ANWENDBAREN ZWINGENDEN VORSCHRIFTEN DES NATIONALEN RECHTS ZULÄSSIG, SELBST DANN WENN ABHILFEMASSNAHMEN NICHT ERFOLGREICH SIND. DA EIN AUSSCHLUSS ODER DIE BEGRENZUNG DER HAFTUNG FÜR FOLGESCHÄDEN UND EINZELNE ANDERE SCHÄDEN IN BESTIMMTEN RECHTSPRECHUNGEN UNZULÄSSIG IST, GELTEN DIE OBENGENANNTEN HAFTUNGSBESCHRÄNKUNGEN MÖGLICHERWEISE NICHT FÜR SIE.

BEENDIGUNG

Sollten Sie irgendeine Bestimmung dieses Vertrags verletzt haben, ist Acer berechtigt, unbeschadet aller anderen Rechte, diesen Vertrag sofort zu beenden.

In einem solchen Fall sind Sie verpflichtet:

1. Jegliche Benutzung der Software einzustellen;
2. Die Originalkopie und alle Kopien der Software zu vernichten oder an Acer zurückzugeben; und
3. Die Software von allen Geräten, auf denen sie sich befindet, zu entfernen.

Alle in diesem Vertrag enthaltenen gemachten Gewährleistungs- und Haftungsausschlüsse gelten nach der Beendigung dieses Vertrags weiter.

ALLGEMEIN

Dies ist der vollständige Vertrag zwischen Ihnen und Acer bezüglich der Lizenz für die Software. Er ersetzt alle bisherigen Vereinbarungen, Kommunikationen, Vorschläge und Zusicherungen zwischen den Parteien und hat Vorrang bei allen in Konflikt stehenden oder hinzugefügten Bestimmungen von Angeboten, Bestellungen, Anerkennungen oder ähnlicher Kommunikationen. Eine Änderung des Vertrags ist nur in schriftlicher Form zulässig, die von beiden Parteien unterzeichnet werden muss. Wenn ein Gericht einer verantwortlichen Rechtsprechung eine Bestimmung dieses Vertrages als rechtswidrig findet, gilt diese Bestimmung nur im vom maximalen von der Rechtsprechung zulässigen Ausmaß. Andere Bestimmungen des Vertrags gelten in diesem Fall weiterhin und werden nicht beeinflusst.

ERGÄNZENDE BESTIMMUNGEN FÜR SOFTWARE UND DIENSTE VON DRITTEN

Software von Acers Lizenzgebern oder Lieferanten („Drittsoftware“) wird Ihnen im Rahmen dieses Vertrags ausschließlich für Ihren persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch zur Verfügung gestellt. Sie dürfen die Drittsoftware nicht in einer Weise verwenden, die Dienste von Acers Lizenzgebern oder Lieferanten („Drittdienste“) schädigen, deaktivieren, überlasten oder beeinträchtigen könnten. Des Weiteren dürfen Sie die Drittsoftware nicht in einer Weise verwenden, die die Nutzung von Drittdiensten durch andere Nutzer bzw. Dienste oder Produkte von Acers Lizenzgebern oder Lieferanten behindern könnte. Ihr Gebrauch der Drittsoftware und Drittdienste ist darüber hinaus in zusätzlichen Bestimmungen und Bedingungen geregelt, welche Sie über unsere globale Internetseite ansehen können.

# Datenschutzbestimmungen

Während der Registrierung werden Sie aufgefordert, Acer Informationen bereitzustellen. Weitere Informationen finden Sie in den Bestimmungen zum Datenschutz von Acer unter www.acer.com/worldwide/support/swa.htm oder auf Ihrer lokalen Acer-Website.

Die Musikerkennungstechnologie und die dazugehörigen Daten werden von Gracenote® zur Verfügung gestellt. Gracenote®, das Gracenote Logo und der Schriftzug, sowie das „Powered by Gracenote“ Logo sind in den USA bzw. anderen Ländern entweder eingetragene Marken oder Marken von Gracenote, Inc.

, XT9 und das XT9-Logo sind eingetragene Handelsmarken von Nuance Communications, Inc. oder seinen Tochterfirmen in den USA und/oder anderen Ländern.